

Аннотации к рабочим программам

Направление подготовки: 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства

Профиль подготовки: «Технология и дизайн упаковки»

Форма обучения: очная

Год набора: 2023

| | |
|---------|---|
| Б1.О.01 | История России |
| Б1.О.02 | Философия |
| Б1.О.03 | Иностранный язык |
| Б1.О.04 | Правоведение |
| Б1.О.05 | Социология |
| Б1.О.06 | Русский язык и культура речи |
| Б1.О.07 | Конфликтология |
| Б1.О.08 | Математика |
| Б1.О.09 | Физика |
| Б1.О.10 | Химия |
| Б1.О.11 | Механика |
| Б1.О.12 | Электротехника и электроника |
| Б1.О.13 | Инженерная графика |
| Б1.О.14 | Информатика |
| Б1.О.15 | Информационные технологии |
| Б1.О.16 | Организация учебной деятельности студентов |
| Б1.О.17 | Безопасность жизнедеятельности |
| Б1.О.18 | Экология |
| Б1.О.19 | Метрология, стандартизация и сертификация |
| Б1.О.20 | Экономика |
| Б1.О.21 | Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг |
| Б1.О.22 | Организация и планирование производства |
| Б1.О.23 | Управление качеством |
| Б1.О.24 | Физическая культура и спорт |
| Б1.О.25 | Основы полиграфического и упаковочного производства |
| Б1.О.26 | Материаловедение неметаллов и композитов |
| Б1.О.27 | Программные средства обработки информации в полиграфическом и упаковочном производствах |
| Б1.О.28 | Основы Российской государственности |
| Б1.В.01 | Рисунок и основы композиции |

| | |
|---------------|--|
| Б1.В.02 | Химия и физика высокомолекулярных соединений |
| Б1.В.03 | Переработка полимеров в производстве тары и упаковки |
| Б1.В.04 | Проектирование полиграфического и упаковочного производства |
| Б1.В.05 | Технология и оборудование упаковочного производства |
| Б1.В.06 | Конструирование и дизайн тары |
| Б1.В.07 | Тара и ее производство |
| Б1.В.08 | Упаковочные материалы |
| Б1.В.09 | Утилизация упаковки |
| Б1.В.10 | Кодирование и маркировка тары и упаковки |
| Б1.В.11 | Проектирование изделий в САПР |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Методы и средства исследований |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Основы научных исследований |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Рекламная деятельность |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Товарный менеджмент |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Процессы и аппараты |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Теория тепло-массообмена |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Художественное оформление упаковки |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Компьютерная графика |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Надежность и испытание тары |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Показатели качества продукции |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Технология полиграфического производства |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Полиграфические материалы |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Общая физическая культура |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Адаптивная физическая культура |
| Б2.О.01(У) | Учебная практика (Ознакомительная практика) |
| Б2.О.02(У) | Учебная практика (Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| Б2.О.03(П) | Производственная практика (Научно-исследовательская работа) |
| Б2.В.01(У) | Учебная практика (Технологическая (проектно-технологическая)) |
| Б2.В.02(П) | Производственная практика (Технологическая (проектно-технологическая)) |
| Б2.В.03(П) | Производственная практика (Преддипломная практика) |
| ФТД..01 | Трудовое право |
| ФТД..02 | Основы военной подготовки |

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|--|-------------------------------|---|
| Б1.О.01 | 7.3 и 7.5 | «История России» |
| <p>Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «История России» для студентов очной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства Профиль подготовки: Технология и дизайн упаковки ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование системного представления о важнейших исторических событиях России, а также освоение методологических основ для самостоятельной оценки исторических явлений прошлого и современной России</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ГНиИЯ</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд. ист. наук К.В. Луговой</p> |
| <p>Входы процесса: Выпускники средних школ, лицеев, колледжей и знания, полученные ими при изучении предметов «История» и «Обществоведение» за курс средней школы</p> | | <p>Выходы процесса: Компетенции, которыми студент должен обладать после изучения данной дисциплины (в соответствии с ФГОС ВО): Способен воспринимать межкультурное общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах (УК-5)</p> |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины: - Умение осуществлять анализ теоретического содержания в пределах учебной дисциплины; - Способность обобщать эмпирический материал, анализировать конкретные данные по актуальным историческим проблемам</p> | | <p>Требования к выходам процесса: В результате изучения дисциплины студент должен знать: закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте. уметь: понимать и воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; владеть: простейшими методами адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; навыками общения в мире культурного многообразия с использованием этических норм поведения</p> |
| <p>Поставщики процесса: 1. Школа 2. Лицей 3. Колледж</p> | | <p>Потребители процесса: студенты 1 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - учебный план по направлению подготовки 29.03.03 Технология</p> | | <p>Основные ресурсы: 4 з.е. (144 час) ЛК – 36, ПЗ – 54, КАТ – 4, Конс – 2, СР – 1, Контроль - 27 Предпочтительные аудитории 501, 514, 301,</p> |

| | |
|--|--|
| <p>полиграфического и упаковочного производства Профиль: Технология и дизайн упаковки - рабочая программа по дисциплине - итоговая аттестация по дисциплине (экзамен)</p> | <p>201</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: - экзамен (I семестр) - участие в аудиторной работе, выполнение контрольных работ, тестирование</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: критерии оценок, рейтинговая шкала баллов</p> |
| <p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение экзамена</p> | <p>Периодичность оценки: Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|-------------------------------|---|
| Б1.О.02 | 7.3 и 7.5 | «Философия» |
| <p>Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Философия» для студентов очной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование представления о специфике философии как способе познания и духовного освоения мира, основных разделах современного философского знания, философских проблемах и методах их исследования; овладение базовыми принципами и приемами философского познания</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ГНиИЯ</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд. социол. наук Добрина О.А.</p> |
| <p>Входы процесса: Специальные требования к входным знаниям не предусматриваются</p> | | <p>Выходы процесса: Компетенции, которыми студент должен обладать после изучения данной дисциплины (в соответствии с ФГОС ВО): Способен воспринимать межкультурное общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах (УК-5)</p> |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины: - Умение осуществлять анализ теоретического содержания в пределах учебной дисциплины; - Способность обобщать эмпирический материал, анализировать конкретные данные по актуальным философским проблемам</p> | | <p>Требования к выходам процесса: В результате изучения дисциплины студент должен знать: закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте. уметь: понимать и воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; владеть: простейшими методами адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; навыками общения в мире культурного многообразия с использованием этических норм поведения</p> |
| <p>Поставщики процесса: 1. Школа 2. Лицей 3. Колледж</p> | | <p>Потребители процесса: студенты 3 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> | | <p>Основные ресурсы:</p> |

| | |
|--|---|
| <p>- ФГОС ВО,</p> <p>- учебный план по направлению подготовки</p> <p>- 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> <p>- рабочая программа по дисциплине</p> <p>- итоговая аттестация по дисциплине (экзамен)</p> | <p>3 з.е (144 час) Лк – 18 Пр – 36, КСР-20, КАТ-4, Конс – 2, СР- 37, Контроль - 27</p> <p>Предпочтительные аудитории 501, 514, 301, 201</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <p>- экзамен (5 семестр)</p> <p>- участие в аудиторной работе, тестирование</p> | <p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>критерии оценок, рейтинговая шкала баллов</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <p>выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение экзамена</p> | <p>Периодичность оценки:</p> <p>Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|--|-----------------------------|---|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
| Шифр дисциплины Б1.О.03. | 7.3 и 7.5 | Иностранный язык |
| <p style="text-align: center;">Определение процесса:</p> <p>Процесс преподавания дисциплины «Иностранный язык» для обучающихся очной и заочной форм обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль «Технология и дизайн упаковки, ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | | <p style="text-align: center;">Цель процесса:</p> <p>Выполнение требований ФГОС ВО и формирование необходимого и достаточного уровня иноязычной коммуникативной компетенции обучающихся для решения социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, деловой, профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования</p> |
| <p style="text-align: center;">Владелец процесса:</p> <p>Кафедра Гуманитарных наук и иностранных языков</p> | | <p style="text-align: center;">Ответственный руководитель процесса:</p> <p>Старший преподаватель Евсеева Л.П.</p> |
| <p style="text-align: center;">Входы процесса:</p> <p>Обучающиеся и знания, полученные обучающимися при изучении иностранного языка на предыдущей ступени образования (средняя школа, учебные заведения начального и среднего профессионального образования)</p> | | <p style="text-align: center;">Выходы процесса:</p> <p>В результате изучения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы построения устного и письменного высказывания на русском и иностранном языках; - правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на русском и иностранном языках. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении; - навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме на русском и иностранном языках; - методикой составления суждения в межличностном деловом общении на русском и иностранном языках. |

| | |
|--|--|
| <p align="center">Требования к входам процесса</p> <p>Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины: лексический аспект в 400 единиц, включая служебные слова и базовые грамматические конструкции, умение узнавать и понимать данные языковые единицы в контексте при различных видах чтения, понимать устную речь (монологическую и диалогическую) по бытовой и страноведческой тематике</p> | <p align="center">Требования к выходам процесса</p> <p>Соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) (УК-4).</p> |
| <p align="center">Поставщики процесса:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Средние школы 2. Гимназии 3. Лицеи и колледжи | <p align="center">Потребители процесса:</p> <p>Обучающиеся 1 и 2 курсов очной и заочной форм обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p align="center">Управляющие воздействия:</p> <p>ФГОС ВО; рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, итоговая аттестация по дисциплине – зачет, экзамен</p> | <p align="center">Основные ресурсы:</p> <p>8 з.е. (288час.) Очная форма: 142 часа – практических занятий; 174 час. контактной работы, 87 час. самостоятельной работы, 27 час. - контроль. Заочная форма: 30 час. – практических занятий); 52 час. контактной работы, 219 час –. самостоятельной работы, 17 час. контроль. Аудиторный фонд; информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p align="center">Контролируемые параметры процесса:</p> <p>участие в аудиторной работе, - выполнение тестов, - воспроизведение монологов и диалогов на изучаемом языке, - чтение и перевод (со словарем) иностранной деловой и научной литературы, - составление деловых документов (резюме, письмо) на иностранном языке</p> | <p align="center">Методы измерения параметров процесса:</p> <p>рейтинговая шкала 0-100 баллов, зачет, экзамен</p> |
| <p align="center">Показатели результативности:</p> <p>выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение зачета, допуска к экзамену</p> | <p align="center">Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|--|-------------------------------|--|
| Б1.О.04 | 7.3 и 7.5 | «Правоведение» |
| <p>Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Правоведение» для студентов очной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование и развитие у студентов правовой культуры посредством приобщения к основам права; развитие у студентов логического мышления при освоении теоретических вопросов и решении практических задач.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ГНиИЯ</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: Ст. преп. Архипенко Е.Н.</p> |
| <p>Входы процесса: Выпускники средних школ, лицеев, колледжей и знания, полученные ими при изучении дисциплины «Обществоведение»</p> | | <p>Выходы процесса: Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению (УК-2;УК-10);</p> |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины: Общественные знания</p> | | <p>Требования к выходам процесса: В результате изучения дисциплины студент должен: Знать: - виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; - основные методы оценки разных способов решения задач; - действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней. Уметь: - проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, которые необходимо решить для ее достижения; - анализировать альтернативные варианты для достижения намеченных результатов; - использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности. - планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование</p> |

| | |
|--|---|
| | <p>гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе.</p> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методиками разработки цели и задач проекта; - методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; - навыками работы с нормативно-правовой документацией. - навыками соблюдения правил общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции |
| <p>Поставщики процесса:</p> <p>Кафедра ГНИИЯ</p> | <p>Потребители процесса:</p> <p>студенты 3 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО, - учебный план по направлению подготовки - 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО - рабочая программа по дисциплине - итоговая аттестация по дисциплине (зачет) | <p>2 з.е (72 часа) ЛК-18, ПР-18, КСР-8, Кат-2, СР-26</p> <p>Аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> <p>Предпочтительные аудитории 201, 209, 301, 501</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> -зачет (5 семестр) -участие в аудиторной работе, тестирование | <p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>критерии оценок, балльно-рейтинговая система оценки знаний студентов</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <p>выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение зачета</p> | <p>Периодичность оценки:</p> <p>Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|--|-------------------------------|---|
| Б1.О.05 | 7.3 и 7.5 | «Социология» |
| <p>Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Социология» для студентов очной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства Профиль подготовки: Технология и дизайн упаковки ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование знаний о социальной структуре и общественной жизни России на современном этапе, о социально-значимых проблемах и процессах, о закономерностях социального взаимодействия людей.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ГНиИЯ</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: Доц., канд. социол. наук Добрина О.А.</p> |
| <p>Входы процесса: Выпускники средних школ, лицеев, колледжей и знания, полученные ими при изучении предмета «Обществознание» за курс средней школы</p> | | <p>Выходы процесса: Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде(УК 3)</p> |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины: - Умение осуществлять анализ теоретического содержания в пределах учебной дисциплины; - Способность обобщать эмпирический материал, анализировать конкретные данные по актуальным проблемам российского общества</p> | | <p>Требования к выходам процесса: В результате изучения дисциплины студент должен знать: основные приемы и нормы социального взаимодействия; основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии. уметь: устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе; применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли взаимодействия внутри команды. владеть: простейшими методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде.</p> |
| <p>Поставщики процесса: 1. Школа 2. Лицей 3. Колледж</p> | | <p>Потребители процесса: студенты 2 курса заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО,</p> | | <p>Основные ресурсы: 2 (72 часа)</p> |

| | |
|---|--|
| <p>- учебный план по направлению подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства Профиль подготовки: Технология и дизайн упаковки - рабочая программа по дисциплине - итоговая аттестация по дисциплине (зачет)</p> | <p>Предпочтительные аудитории 501, 514, 301, 201</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: -зачет (4 семестр) -участие в аудиторной работе, выполнение контрольных работ, тестирование</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: критерии оценок, рейтинговая шкала баллов</p> |
| <p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение зачета</p> | <p>Периодичность оценки: Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|-------------------------------|--|
| Б1.О.06 | 7.3 и 7.5 | «Русский язык и культура речи» |
| <p>Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Русский язык и культура речи» для студентов очной и заочной формы обучения направления подготовки 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства» Профиль: «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и дать студентам представления о стилях языка, охарактеризовать нормы литературного языка, показать приемы и способы наиболее целесообразного использования языковых средств, в соответствии с содержанием текста, привить навыки обоснованного их выбора; содействовать повышению речевой культуры студента.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ГНиИЯ</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: Доц., канд. социол. наук Добрина О.А.</p> |
| <p>Входы процесса: Выпускники средних школ, лицеев, колледжей и знания, полученные ими в средней школе в объеме ЕГЭ.</p> | | <p>Выходы процесса: Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке (ах) (УК 4)</p> |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины: - владение основами школьного курса: грамматики, стилистики, синтаксиса, фонетики, орфографии и пунктуации; - умение формулировать свою мысль письменно и устно.</p> | | <p>Требования к выходам процесса: В результате изучения дисциплины студент должен <u>знать:</u> принципы построения устного и письменного высказывания на русском и иностранном языках; правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации. <u>уметь:</u> применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на русском и иностранном языках. <u>владеть:</u> навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении; навыками деловых коммуникаций в русском и иностранном языках; методикой составления суждения на межличностном деловом общении на русском и иностранном языках</p> |

| | |
|--|---|
| <p align="center">Поставщики процесса:</p> <p>1. Школа 2. Лицей 3. Колледж</p> | <p align="center">Потребители процесса:</p> <p>Обучающиеся 2 курса очной формы обучения</p> |
| <p align="center">Управляющие воздействия:</p> <p>- ФГОС ВО, - учебный план по направлению подготовки: 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства» Профиль: «Технология и дизайн упаковки»</p> <p>- рабочая программа по дисциплине</p> <p>- итоговая аттестация по дисциплине (зачет)</p> | <p align="center">Основные ресурсы:</p> <p>2 з.е. (72 часа) Предпочтительные аудитории 201, 209, 301, 501</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: - зачет (4 семестр очная форма) - участие в аудиторной работе, выполнение контрольных работ, тестирование</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: критерии оценок, рейтинговая шкала баллов</p> |
| <p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение зачета</p> | <p>Периодичность оценки: Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины</p> |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|-------------------------------|---|
| Б1.О.07 | 7.3 и 7.5 | «Конфликтология» |
| <p>Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Конфликтология» для студентов очной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства Профиль подготовки: Технология и дизайн упаковки, ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование научных представления в области теории конфликта, его предупреждения и разрешения; ознакомление с основным психодиагностическим инструментарием диагностики конфликта; способствовать формированию навыков конструктивного разрешения и предотвращения конфликтов в профессиональной деятельности.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ГНиИЯ</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: доцент, канд. социол.наук Добрина О.А.</p> |
| <p>Входы процесса: Выпускники средних школ, лицеев, колледжей и знания, полученные ими при изучении предметов «Обществоведение», «Биология», «Право» в рамках программы среднего общего образования</p> | | <p>Выходы процесса: Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде(УК 3)</p> |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины: - Умение осуществлять анализ теоретического содержания в пределах учебной дисциплины; - Способность обобщать эмпирический материал, анализировать конкретные данные по проблемам взаимоотношений индивидов в коллективе и в межличностном общении</p> | | <p>Требования к выходам процесса: В результате изучения дисциплины студент должен знать: основные приемы и нормы социального взаимодействия; основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии. уметь: устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе; применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли взаимодействия внутри команды. владеть: простейшими методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде.</p> |
| <p>Поставщики процесса: 1. Школа 2. Лицей 3. Колледж</p> | | <p>Потребители процесса: студенты 2 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - учебный план по направлению 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства</p> | | <p>Основные ресурсы: 2 з.е.(72 часов) аудиторный фонд: аудитории института</p> |

| | |
|---|---|
| Профиль подготовки: Технология и дизайн упаковки - рабочая программа по дисциплине - итоговая аттестация по дисциплине (зачет) | |
| Контролируемые параметры процесса: -зачет (3 семестр) -участие в аудиторной работе, выполнение заданий практикума, тестирование | Методы измерения параметров процесса: критерии оценок, рейтинговая шкала баллов |
| Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение зачета | Периодичность оценки: Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
|--|-----------------------------|--|
| Шифр дисциплины Б1.О.08 | 7.3 и 7.5 | Математика |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Математика» для обучающихся очной и заочной форм обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | | <p>Цель процесса: Выполнение требований ФГОС ВО и воспитание у выпускников достаточно высокой математической культуры; овладение основными знаниями по математике, необходимыми выпускникам в практической деятельности; развитие логического мышления и умения оперировать абстрактными объектами, привитие навыков корректного употребления математических понятий и символов для выражения различных количественных и качественных отношений; привитие навыков современных видов математического мышления, использования математических методов и основ математического моделирования в практической деятельности; ясное понимание математической составляющей в общей подготовке бакалавра.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра МиЕД</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд. пед. наук Эпова Е.В.</p> |
| <p>Входы процесса: Обучающиеся и знания, полученные обучающимися при изучении математики в средних школах, лицеях и колледжах</p> | | <p>Выходы процесса: В результате изучения дисциплины студент должен знать: фундаментальные понятия математики; базовые разделы математики: линейную и векторную алгебру, аналитическую геометрию, дифференциальное и интегральное исчисления, обыкновенные дифференциальные уравнения; математическую логику, основы теории множеств, основы теории вероятности; основы математического моделирования; уметь: использовать математический аппарат в своей профессиональной деятельности; применять математические методы при решении прикладных задач; самостоятельно расширять и углублять свои математические знания и навыки; применять вычислительную технику для решения прикладных задач; владеть: базовыми знаниями в области математики, необходимыми для усвоения дисциплин профессионального и естественнонаучного циклов; методами математического анализа характеристик технологических процессов производств легкой промышленности.</p> |
| <p>Требования к входам процесса Соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины: Нет требований к входам</p> | | <p>Требования к выходам процесса соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: ОПК-1 - способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математиче-</p> |

| | |
|---|--|
| | ского анализа и моделирования в области профессиональной деятельности |
| <p>Поставщики процесса:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. средние школы 2. гимназии 3. лицеи и колледжи | <p>Потребители процесса:</p> <p>Обучающиеся 1 курса очной формы обучения и их будущие работодатели, Обучающиеся 1 курса заочной формы обучения</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <p>ФГОС ВО; рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, итоговая аттестация по дисциплине –зачет, экзамен</p> | <p>Основные ресурсы:</p> <p>10 зачетных единиц, 360 часов</p> <p>Очная форма: 72 часа лекций; 72 часа практических занятий; 200 час. контактной работы, 97 час. самостоятельной работы;</p> <p>Заочная форма: 16 часов лекций; 24 часа практических занятий; 66 час. контактной работы , 281 час. самостоятельной работы</p> <p>аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <p>Аудиторная работа, выполнение контрольных и практических работ, типовых расчетов, Экзамен (1, 2 семестры)</p> | <p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>критерии оценок, рейтинговая шкала, зачет или незачет, экзаменационная оценка</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <p>выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение зачета, допуска к экзамену</p> | <p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.О.09 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Физика» |

| | |
|---|---|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Физика» для обучающихся очной и заочной формы обучения направления 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, профиль подготовки “Технология и дизайн упаковки”, ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | <p>Цель процесса: Выполнение требований ФГОС ВО и познание основных методов, законов и моделей современной физики, экспериментального метода познания окружающего мира для формирования у студента общего физического мировоззрения, овладение фундаментальными принципами и методами решения научно-технических задач, формирование навыков по применению положений фундаментальной физики к грамотному научному анализу ситуаций, с которыми инженеру приходится сталкиваться при создании новой техники и новых технологий; освоение основных физических теорий, позволяющих описать явления в природе, и пределов применимости этих теорий для решения современных и перспективных технологических задач, формирование у студентов основ естественнонаучной картины мира.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра математических и естественнонаучных дисциплин</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.техн.наук Белоусова О.Е.</p> |
| <p>Входы процесса: Обучающиеся и знания, полученные обучающимися при изучении математики в средних школах, лицеях и колледжах</p> | <p>Входы процесса: В результате изучения дисциплины студент должен <u>знать:</u> основные физические величины и единицы их измерения; основные законы механики, теории колебаний и волн, оптики, молекулярной физики и термодинамики; электричества и магнетизма, атомной и ядерной физики фундаментальные концепции физики физические принципы, лежащие в основе действия современных приборов, аппаратов, машин и комплексов, средств измерения и контроля, методы анализа и обработки экспериментальных данных; естественнонаучную сущность технологических процессов, материалов полиграфического и упаковочного производства; методы математического анализа и моделирования процессов, параметров качества полиграфиче-</p> |

ской и упаковочной продукции; виды измерений и алгоритмы обработки экспериментальных данных; основы математического моделирования бизнес-процессов полиграфического и упаковочного производства;

уметь: вывести основные закономерности выявлять физические явления, лежащие в основе технологических процессов, применять теоретические знания при решении физических задач.

четко определять цели и задачи научного эксперимента;

контролировать процесс работы;

планировать, организовывать и проводить экспериментальные исследования с применением современного оборудования и компьютерных технологий;

самостоятельно выполнять вычислительные физические исследования при решении конкретных задач;

подготавливать научно-технические отчеты.

производить измерения физических величин, применяемых в различных устройствах и технологических процессах,

участвовать в выявлении естественнонаучной сущности объектов исследований; участвовать в проведении теоретических и экспериментальных исследований по стандартным и нестандартным методикам; пользоваться методами математического анализа и моделирования процессов, свойств материалов и характеристик выпускаемой продукции; выбирать программные средства для создания моделей бизнес-процессов полиграфического и упаковочного производства;

владеть: основными методами измерений физических величин

навыками физических расчетов, анализировать ситуации с использованием физических принципов в применении к задачам, возникающим в процессе профессиональной деятельности,

навыками постановки экспериментальных исследований при решении практических задач;

способностью участвовать в определении целей и задач исследования; в экспериментальных исследованиях процессов и свойств материалов; в математическом анализе и моделировании в области профессиональной деятельности; участвовать в разработке математических моделей бизнес-процессов полигра-

| | |
|---|---|
| | фического и упаковочного производства; участвовать в подготовке материалов для составления научных обзоров, публикаций, отчетов; |
| Требования к входам: Соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины: Нет требований к входам | Требования к выходам: Соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: ОПК-1 – способен применять естественнонаучные и инженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности |
| Поставщики процесса 1. средние школы 2. гимназии 3. лицеи и колледжи | Потребители процесса: Обучающиеся 1,2 курса очной формы обучения и их будущие работодатели, Обучающиеся 1 курса заочной формы обучения |
| Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - рабочий учебный план по направлению подготовки, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (экзамен) | Основные ресурсы: 10 зачетных единиц, 360 часов Очная форма: 72 часов лекций; 36 часов практических занятий, 72 часов лабораторных занятий; 248 час. контактной работы, 112 часов самостоятельной работы, в т.ч. 54 ч – контроль. Заочная форма: 8 часов лекций; 16 часов лабораторных занятий; 40 час. контактной работы, 320 час. самостоятельной работы, в т.ч. 9 ч – контроль. Аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы |
| Контролируемые параметры процесса: Выполнение лабораторных работ, Защита лабораторных работ, Экзамен (2,3 семестр - ДО, 2 семестр – ЗО) | Методы измерения параметров: Рейтинговая шкала 100 баллов, экзамен |
| Показатели результативности: Выполнение запланированных мероприятий в срок, рейтинг, обеспечивающий получение допуска к экзамену. | Периодичность оценки: Непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|-----------------------------|---|
| Шифр дисциплины Б1.О.10 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины “Химия” |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Химия» для очной и заочной форм обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование системного представления о фундаментальной дисциплине “Химия”, передача основных теоретических знаний по курсу, углубление имеющихся сведений и получение новых знаний и умений, развитие химического мышления для решения современных технологических, экологических, сырьевых и энергетических проблем.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ХХТиТ</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: канд.техн.наук, доц. Потошинская Е.В.</p> |
| <p>Входы процесса: Обучающиеся и знания, полученные обучающимися при обучении в средних школах, лицеях и колледжах</p> | | <p>Выходы процесса: В результате изучения дисциплины студент должен знать: химические свойства элементов ряда групп периодической системы, виды химических связей в различных типах соединений, естественнонаучную сущность технологических процессов, материалов полиграфического и упаковочного производства, виды измерений и алгоритмы обработки экспериментальных данных; уметь: проводить расчеты концентрации растворов различных соединений, определять термодинамические характеристики химических реакций и равновесные концентрации веществ; участвовать в выявлении естественнонаучной сущности объектов исследований; участвовать в проведении теоретических и экспериментальных исследований по стандартным и нестандартным методикам; владеть: методами расчета кинетических и термодинамических характеристик химических реакций, способностью участвовать в определении целей и задач исследования; в экспериментальных исследованиях процессов и свойств материалов, способностью участвовать в подготовке материалов для составления отчетов</p> |
| <p>Требования к входам процесса Соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения дисциплины «Химия»: Нет требований к входам</p> | | <p>Требования к выходам процесса Соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения дисциплины “Химия”: способен применять естественнонаучные и инженерные знания, методы математического анализа и моделирования в области профессиональной деятельности (ОПК-1)</p> |

| | |
|--|--|
| <p>Поставщики процесса:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. средние школы 2. гимназии 3. лицеи и колледжи | <p>Потребители процесса:</p> <p>Обучающиеся 1 курса очной и заочной форм обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <p>ФГОС ВО; рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, итоговая аттестация по дисциплине: экзамен</p> | <p>Основные ресурсы:</p> <p>360 час/10 зачетных единиц: Очная форма обучения: 36 часов лекций; 72 часа лабораторных работ; 97 час самостоятельной работы, 63 часа контроль; контактная работа- 200 час Заочная форма обучения: 8 часов лекций; 16 час. лабораторных работ; 311 час. самостоятельной работ, контроль 9 час. химические лаборатории (ауд. 309, 405), контактная работа- 40 час, аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - экзамен (очная форма обучения - 1, 2 семестр, заочная форма обучения - 1 семестр) - участие в аудиторной работе, - выполнение и защита лабораторных работ - выполнение домашних заданий (очная форма обучения) - выполнение контрольной работы (заочная форма обучения) | <p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>Рейтинговая шкала 100 баллов, экзамен</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <p>выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение зачета, допуск к экзамену</p> | <p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
| Шифр дисциплины Б1.О.11 | 7.3 и 7.5 | «Механика» |

| | |
|--|---|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Механика» для обучающихся очной и заочной форм обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО: изучение общих законов, которым подчиняются движение и равновесие материальных тел и возникающие при этом взаимодействия между телами, общих законов деформирования деталей; овладение теоретическими основами конструирования изделий общетехнического назначения, методами расчетов элементов конструкции на прочность, жесткость и устойчивость и принципами расчетов основных видов деталей машин по критериям работоспособности</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра математических и естественнонаучных дисциплин (МиЕД)</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд. техн. наук Кириллов А.В.</p> |
| <p>Входы процесса: студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплин: физика, математика, информатика, инженерная графика</p> | <p>Выходы процесса: <i>В результате изучения дисциплины обучающийся должен:</i> Знать: методы математического моделирования, основанные на принципах естественнонаучных и инженерных знаний, включающих основные законы статики, кинематики и динамики точки и механической системы, методы расчета кинематических и динамических параметров движения механизмов. Уметь: моделировать отдельные типы естественнонаучных и инженерных задач с использованием основных законов статики, кинематики и динамики точки и механической системы, а также методов расчета кинематических и динамических параметров движения механизмов. Владеть: методами моделирования и их решениями для отдельных типов естественнонаучных и инженерных задач с использованием основных законов статики, кинематики и динамики точки и механической системы и методов кинематического и динамического анализов движения механизмов.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для</p> | <p>Требования к выходам: соответствие требованиям ФГОС ВО компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины</p> |

| | |
|--|--|
| <p>изучения данной дисциплины: Нет требований к входам -</p> | <p>плины: способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в области профессиональной деятельности (ОПК-1)</p> |
| <p>Поставщики процесса Кафедра МиЕД</p> | <p>Потребители процесса: Студенты 1,2 курсов (ДО), 2,3 курсов (ЗО)</p> |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО; - рабочий учебный план; - рабочая программа по дисциплине; - итоговая аттестация по дисциплине (зачет, экзамен)</p> | <p>Основные ресурсы: Очная форма: 8 зачетных единиц, 288 часов, лекций – 54 часа; практических занятий – 36 часов; лабораторных занятий – 18 часов. 88 часов самостоятельной работы; 164 часа контактной работы Заочная форма: 8 зачетных единиц, 288 часов, лекций -8 часов; практических занятий – 20 часов; контактная работа – 58 часов; аудиторный фонд; информационно-библиотечные ресурсы.</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, выполнение и защита лабораторных, практических работ, зачет (2 семестр), экзамен (3 семестр) для ДО и зачет 4 семестр, экзамен -5 семестр для ЗО</p> | <p>Методы измерения параметров: критерии оценок, рейтинговая шкала 100 баллов, зачет, экзамен</p> |
| <p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок, рейтинг, обеспечивающий получение зачета и экзамена.</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|-----------------------------|---|
| Шифр дисциплины Б1.О.12 | 7.3 и 7.5 | Электротехника и электроника |
| <p style="text-align: center;">Определение процесса:</p> <p>процесс преподавания дисциплины «Электротехника и электроника» для обучающихся очной и заочной формы обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль подготовки «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | | <p style="text-align: center;">Цель процесса:</p> <p>Выполнение требований ФГОС ВО и освоение принципов действия и особенностей функционирования типовых электротехнических элементов и устройств, квалифицированному использованию электротехнических устройств и электронных приборов, проектирование и разработка автоматизированных промышленных установок и систем на базе ЭВМ и микропроцессорной техники, овладение и изучение основ электроснабжения, электропривода и средств электробезопасности.</p> |
| <p style="text-align: center;">Владелец процесса:</p> <p>кафедра МиЕД</p> | | <p style="text-align: center;">Ответственный руководитель процесса:</p> <p>доц., канд. техн. наук Максимчук О.В.</p> |
| <p style="text-align: center;">Входы процесса:</p> <p>Обучающиеся и знания, полученные при изучении физики</p> | | <p style="text-align: center;">Выходы процесса:</p> <p>В результате изучения дисциплины студент должен</p> <p>знать: основные понятия и законы электротехники и электроники; методы анализа простых электрических и магнитных цепей, переходных процессов в электрических цепях; основы электробезопасности при эксплуатации электротехнических устройств; основы электроники; параметры и характеристики элементной базы аналоговой и цифровой электроники; основные элементы теории автоматического регулирования</p> <p>методы математического анализа и моделирования процессов</p> <p>виды измерений и алгоритмы обработки экспериментальных данных</p> <p>уметь: собирать простые электрические и электронные схемы, пользоваться аналоговыми, цифровыми электроизмерительными приборами и приборами для автоматического измерения и контроля технологических переменных в производстве изделий легкой промышленности</p> <p>участвовать в проведении теоретических и экспериментальных исследований по стандартным и нестандартным методикам; пользоваться методами математического</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>анализа и моделирования процессов</p> <p>владеть: терминологией в области электротехники, электроники и автоматики; методами и приемами синтеза простых электротехнических и электронных устройств, контроля за правильной эксплуатацией автоматизированного технологического оборудования;</p> <p>способностью участвовать в экспериментальных исследованиях процессов и свойств материалов; в математическом анализе и моделировании в области профессиональной деятельности</p> |
| <p>Требования к входам процесса</p> <p>Соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <p>ОПК-1 - способен применять естественнонаучные и инженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности</p> | <p>Требования к выходам процесса</p> <p>соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <p>ОПК-1 - способен применять естественнонаучные и инженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности</p> |
| <p>Поставщики процесса:</p> <p>1. Кафедра МиЕД</p> | <p>Потребители процесса:</p> <p>Обучающиеся 2 курса очной формы обучения и их будущие работодатели, Обучающиеся 3 курса заочной формы обучения</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <p>ФГОС ВО; рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, итоговая аттестация по дисциплине – экзамен</p> | <p>Основные ресурсы:</p> <p>3 зачетных единицы, 108 часов</p> <p>Очная форма: 17 часов лекций; 17 часов лабораторных работ; 52 час. контактной работы, 29 час. самостоятельной работы; 27 ч контроль</p> <p>Заочная форма: 8 часов лекций; 8 часов лабораторных работ; 28 час. контактной работы, 71 час. самостоятельной работы, 9 час контроль</p> <p>аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <p>Аудиторная работа, выполнение контрольных и практических работ, типовых расчетов, Экзамен (4 семестр ДО, 6 семестр ЗО)</p> | <p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>критерии оценок, рейтинговая шкала, экзаменационная оценка</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <p>выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение допуска к экзамену</p> | <p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
|-----------------------|-----------------------------|--|
| Б1.0.13 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины « Инженерная графика » |

| | |
|---|---|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Инженерная графика» для обучающихся очной и заочной форм обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль подготовки «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | <p>Цель процесса: Выполнение требований ФГОС ВО: развитие навыков изображения трехмерных объектов на плоскости и решения геометрических пространственных задач на плоском чертеже с использованием методов начертательной геометрии; изучение назначения и оформления конструкторской документации в соответствии с действующими нормативами</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра математических и естественнонаучных дисциплин</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: Ст. преп. Полякова Т.Д.</p> |
| <p>Входы процесса: Студенты и знания, полученные студентами при изучении черчения и геометрии в средних школах, лицеях и колледжах</p> | <p>Выходы процесса: В результате изучения дисциплины студент будет: знать: основы начертательной геометрии; способы проецирования, методы построения чертежей трехмерных объектов; способы преобразования чертежа; основы инженерной графики; теоретические основы и правила построения трехмерных форм; правила оформления конструкторской документации в соответствии с действующими нормативами; уметь: изображать проекции и общий вид трехмерных объектов на плоскости в соответствии с действующими нормативными документами отдельных деталей, соединений и сборочных чертежей, технологических приспособлений, наиболее широко используемые на производстве; владеть: методами построения изображений трехмерных предметов на плоскости; навыками выполнения технических чертежей с использованием возможностей программных средств и цифровой техники.</p> |
| <p>Требования к входам: Соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины: Требований к входам нет.</p> | <p>Требования к выходам процесса соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: ОПК-1 - способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирова-</p> |

| | |
|--|--|
| | ния в области профессиональной деятельности |
| Поставщики процесса 1. Средние школы 2. Гимназии 3. Лицеи и колледжи | Потребители процесса: Студенты 1 курса очной и заочной форм обучения |
| Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - рабочий учебный план по направлению подготовки, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине -зачет | Основные ресурсы: 6 зачетных единиц: Очная форма: 36 часов лекций; 72 часа практических занятий; 152 часа контактной формы; 64 часа самостоятельной работы. Заочная форма: 8 часов лекций; 14 часов практических занятий; 34 часа контактной формы; 182 часов самостоятельной работы Аудиторный фонд института, информационно-библиотечные ресурсы. |
| Контролируемые параметры процесса: Выполнение графических работ, Защита графических работ, Зачет (1, 2 семестры) | Методы измерения параметров : Рейтинговая шкала, зачет. |
| Показатели результативности: Выполнение запланированных мероприятий в срок, рейтинг, обеспечивающий получение зачета. | Периодичность оценки: Непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
|--|-----------------------------|--|
| Шифр дисциплины Б1.О.14 | 7.3 и 7.5 | Информатика |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Информатика» для обучающихся очного и заочного обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | | <p>Цель процесса: Выполнение требований ФГОС ВО и формирование у студентов представлений о возможностях использования средств вычислительной техники; ознакомление с современными технологиями сбора, обработки, хранения и передачи информации и тенденциями их развития; обучение принципам построения информационных моделей, проведения анализа полученных результатов, применению современных информационных технологий; развитие навыков алгоритмического мышления; овладение приемами работы с современными пакетами прикладных программ, обеспечивающих широкие возможности обработки информации.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра МиЕД</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.техн.наук Максимчук О.В,</p> |
| <p>Входы процесса: Обучающиеся и знания, полученные обучающимися при изучении математики в средних школах, лицеях и колледжах</p> | | <p>Выходы процесса: В результате изучения дисциплины студент должен знать: основные понятия, изучаемые в информатике как науке; принципы и методы обработки, хранения и передачи информации; основные элементы компьютерных систем; основы алгоритмизации и программирования; алгоритмы обработки экспериментальных данных, основы математического моделирования, файловые системы; общие сведения о пакетах прикладных программ; основные принципы создания баз данных и построения компьютерных сетей; методы использования ресурсов Интернета, методы математического анализа и моделирования процессов уметь: применять базовые функции текстовых, формульных и табличных редакторов; выполнять операции с файлами и каталогами; составлять алгоритмы решения типовых задач; осуществлять обмен информацией в сетях; проводить поиск информации в Интернете; работать с электронной почтой, пользоваться методами математического анализа и моделирования процессов, выбирать программные средства для создания моделей процессов владеть способностью участвовать: в подготовке материалов для составления отчетов, в математическом анализе и моделировании в области профессиональной деятельности,</p> |

| | |
|--|--|
| | в разработке математических моделей процессов |
| <p>Требования к входам процесса Соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины: Нет требований к входам</p> | <p>Требования к выходам процесса соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: ОПК-1 - способен применять естественнонаучные и инженерные знания, методы математического анализа и моделирования в области профессиональной деятельности</p> |
| <p>Поставщики процесса:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. средние школы 2. гимназии 3. лицеи и колледжи | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 1 курса очной формы обучения и их будущие работодатели, Обучающиеся 1,2 курса заочной формы обучения</p> |
| <p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО; рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, итоговая аттестация по дисциплине –зачет, экзамен</p> | <p>Основные ресурсы: 6 зачетных единиц: Очная форма: 36 часов лекций; 54 часа лабораторных занятий; 126 час. контактной работы, 90 часов самостоятельной работы, в т.ч. 27ч контроль; Заочная форма: 12 часов лекций; 24 часа лабораторных занятий; 56 час. контактной работы , 160 час. самостоятельной работы, в т.ч. 13ч контроль; аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, выполнение и защита лабораторных работ; зачет – 1/2 семестр, экзамен – 2/3 семестр</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: Рейтинговая шкала 100 баллов, зачет, экзамен</p> |
| <p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение зачета, допуск к экзамену</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|-----------------------------|--|
| Шифр дисциплины Б1.О.15 | 7.3 и 7.5 | «Информационные технологии» |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Информационные технологии» для студентов очной и заочной формы обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль: «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | | <p>Цель процесса: Выполнение требований ФГОС ВО и изучение проблем, связанных с представлением технических решений в виде технической документации по ЕСКД и математическим аппаратом представления и преобразования технических решений.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра математических и естественнонаучных дисциплин (МиЕД)</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: Проф., д-р техн. наук Подгорный Ю.И.</p> |
| <p>Входы процесса: Студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплин: физика, математика, информатика, инженерная графика</p> | | <p>Выходы процесса <i>В результате изучения дисциплины обучающийся должен:</i></p> <p>знать: принципы построения комплексов графических систем; современное состояние, развитие технических средств и методы обработки информации в машинной графике; тенденции и перспективы применения графических систем в отрасли; принципы использования и применения математических пакетов.</p> <p>уметь: программировать на персональном компьютере с использованием математического пакета; составлять алгоритмы для решения поставленных задач;</p> <p>использовать средства ввода, обработки и вывода графической информации;</p> <p>использовать графические пакеты прикладных программ;</p> <p>применять методы обработки графической информации; стандартные графические форматы хранения и представления в ЭВМ информации;</p> <p>использовать математический аппарат описания и преобразования графических данных.</p> <p>владеть: разработанными программными модулями: организацией диалоговых графических меню хранения графических данных, формирования графических изображений на экране монитора; методами вывода результатов на различного рода носители, применения стандартных графических</p> |

| | |
|--|--|
| | пакетов и использования их результатов в своих прикладных программах; готовыми программными модулями математических пакетов; методикой составления целевых программ для обеспечения прикладных задач полиграфической промышленности и учебного процесса. |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины: Нет требований к входам</p> | <p>Требования к выходам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: УК-1- способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач ОПК-1 - способен применять естественнонаучные и общепрофессиональные знания, методы математического анализа и моделирования в области профессиональной деятельности</p> |
| <p>Поставщики процесса: Кафедра МиЕД</p> | <p>Потребители процесса: Студенты 2 курса</p> |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО; - рабочий учебный план; - рабочая программа по дисциплине; - итоговая аттестация по дисциплине -зачет, экзамен</p> | <p>Основные ресурсы: 6 зачетных единиц Очная форма: лекций – 35 час; лабораторных занятий – 58 час; 121 час контактной работы, самостоятельная работа - 68 час, контроль – 27 час. Заочная форма: лекций – 8 час, лабораторных занятий – 12 час; 32 час контактной работы, самостоятельная работа - 175 час, контроль – 9 час. аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы.</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: Очная форма обучения (ДО): выполнение лабораторных, защита лабораторных работ, зачет (3 семестр), экзамен (4 семестр). Заочная форма обучения (ЗО) лабораторные работы, экзамен (4 семестр), контрольная работа</p> | <p>Методы измерения параметров: критерии оценок, рейтинговая шкала 100 баллов, зачет, экзамен</p> |
| <p>Показатели результативности: Выполнение запланированных мероприятий в срок, рейтинг, обеспечивающий получение зачета и допуск к экзамену.</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины</p> |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА (АННОТАЦИЯ)

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|-------------------------------------|---|
| Шифр дисциплины Б1.Б15 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Организация учебной деятельности студентов» |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Организация учебной деятельности студентов» для студентов очной и заочной формы обучения направления подготовки 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль «Технология и дизайн УПАКОВКИ», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и освоение основ академических компетенций и типов учебной деятельности; формированию целостностного и системного мышления у студентов по отношению к получаемому компетентностно-ориентированному высшему образованию и ожидаемым результатам образования; усилению(актуализации) мотивации к получению качественного высшего образования по избранной ООП ВО в вузе; выработке чувства ответственности за результаты своего образования в вузе.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра Безопасность жизнедеятельности и физвоспитания</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.техн.наук Печурин Г.Г.</p> |
| <p>Входы процесса: Студенты и знания, полученные при обучении в школах, лицеях, колледжах</p> | | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины студент должен <u>знать:</u> основные приемы и нормы социального взаимодействия, структуру Вуза и нормативные документы организации обучения в Вузе, содержание всех видов учебной деятельности и технологии учебной деятельности; основные приемы эффективного управления собственным временем, основные методики самоконтроля, саморазвия и самообразования на протяжении всей жизни, принципы организации самостоятельной работы студентов; <u>уметь:</u> устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе; эффективно планировать и контролировать собственное время, ориентироваться в совокупности компетентностно-ориентированных ожидаемы результатов образования по ОПОП ВО; <u>владеть:</u> простейшими методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде, умением подтвердить высокую мотивацию к выполнению своей профессиональной деятельности; технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков, организовать свою учебную деятельность на</p> |

| | |
|--|--|
| | достижение ожидаемых результатов образования по ОПОП ВО |
| <p>Требования к входам: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины: требования к «входным» знаниям и умениям отсутствуют</p> | <p>Требования к выходам: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде (УК-3); - способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни (УК-6)</p> |
| <p>Поставщики процесса 1 Деканат факультета дизайна и технологии; Деканат факультета заочного обучения и экстерната</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - рабочий учебный план по направлению подготовки, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (зачет)</p> | <p>Основные ресурсы: время, отведенное рабочим учебным планом для изучения дисциплины (объем часов 108 /Зз.е.), Очная форма: 18 час. лекций; 18 час. практических занятий; 66 час. контактной работы 42 час. самостоятельной работы; Заочная форма: 4 час. лекций; 8 час. практических занятий; 32 час. контактной работы, 4 час. – контр. работа; 72 час. самостоятельной работы аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: Выполнение практических работ, Защита практических работ, Зачет (1 семестр),</p> | <p>Методы измерения параметров: Критерии оценок, рейтинговая шкала баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности: Выполнение запланированных мероприятий в срок, рейтинг, обеспечивающий получение зачета</p> | <p>Периодичность оценки: Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины</p> |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|---|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2001 | Наименование процесса |
| Шифр дисциплины Б1.О.17. | 7.3 и 7.5 | «Безопасность жизнедеятельности» |

| | |
|---|---|
| <p style="text-align: center;">Определение процесса:</p> <p>Процесс преподавания дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» для студентов очного и заочного обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профили подготовки «Технология и дизайн упаковки», ориентированные на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | <p style="text-align: center;">Цель процесса:</p> <p>выполнение требований ФГОС ВО и формирование теоретических знаний и практических навыков для создания безопасных и безвредных условий жизнедеятельности, характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.</p> |
| <p style="text-align: center;">Владелец процесса:</p> <p>Кафедра БЖиФВ</p> | <p style="text-align: center;">Ответственный руководитель процесса:</p> <p>доцент., канд.техн.наук. Тихонова О.В.</p> |
| <p style="text-align: center;">Входы процесса:</p> <p>Студенты и знания, полученные при изучении дисциплин: физика, математика, химия, информатика, информационные технологии, экология.</p> | <p style="text-align: center;">Выходы процесса:</p> <p>Перечень частных компетенций (в виде знаний, умений и навыков), полученных в ходе освоения разделов и тем дисциплины в рамках общих компетенций:</p> <p>знать: теоретические основы безопасности жизнедеятельности в системе «человек-среда обитания»; средства и методы повышения безопасности, экологичности и устойчивости технических средств и технологических процессов продукции и услуг; методы и средства измерения; основы электробезопасности при эксплуатации электротехнических устройств.</p> <p>уметь: разрабатывать мероприятия по повышению безопасности и экологичности производственной деятельности; прогнозировать развитие и последствия чрезвычайных ситуаций; осуществлять мероприятия по повышению устойчивости производственных систем и объектов.</p> <p>владеть: специальной терминологией; методами оценки параметров и уровня негативных воздействий при производстве изделий легкой промышленности.</p> |
| <p style="text-align: center;">Требования к входам процесса:</p> <p>Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины:</p> <p>1. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (УК-7);</p> | <p style="text-align: center;">Требования к выходам процесса:</p> <p>Перечень компетенций, освоенных в ходе изучения дисциплин (в соответствии с ФГОС ВО):</p> <p>1. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов (УК-8);</p> |
| <p style="text-align: center;">Поставщики процесса:</p> <p>Кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины:</p> <p>1. Кафедра ТКИКиУП 2. Кафедра БЖиФВ</p> | <p style="text-align: center;">Потребители процесса:</p> <p>Студенты 4 курса (ДО) и 5 курса (ЗО) и их будущие работодатели</p> |
| <p style="text-align: center;">Управляющие воздействия:</p> <p>ФГОС ВО, рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, итоговая аттестация по</p> | <p style="text-align: center;">Основные ресурсы:</p> <p>3 зачетные единицы:</p> |

| | |
|--|--|
| дисциплине - экзамен | (108 час.); аудиторная нагрузка (ДО): лк – 18 час., лб – 30 час., СРС-15 час., конт.ч. – 66 час., контроль – 27 час. (108 час.); аудиторная нагрузка (ЗО): лк – 8 час., лб – 8 час., СРС-65 час., конт.ч. – 34 час., контроль – 9 час. (108 час.) |
| Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, выполнение контрольных работ (другие виды занятий, установленные рабочим учебным планом) | Методы измерения параметров процесса: рейтинг, экзамен |
| Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение экзамена. | Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины. |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|-----------------------------|--|
| Шифр дисциплины Б1.О.18. | 7.3 и 7.5 | «Экология» |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Экология» для студентов очного и заочного обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование системного представления об основных элементах, факторах, определяющих устойчивость биосферы, принципах рационального природопользования, организационных и правовых средствах охраны окружающей среды.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра БЖиФВ</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: доцент., канд.техн.наук. Тихонова О.В.</p> |
| <p>Входы процесса: студенты и знания, полученные при изучении дисциплин: физика, математика, химия, информатика, информационные технологии.</p> | | <p>Выходы процесса: Перечень частных компетенций (в виде знаний, умений и навыков), полученных в ходе освоения разделов и тем дисциплины в рамках общих компетенций: знать: основные законы и проблемы экологии; основные физико-химические процессы, протекающие в окружающей среде; нормы оценки качества окружающей среды; методы контроля состояния окружающей природной среды; методы борьбы с глобальным загрязнением окружающей природной среды; структуру биосферы, экосистемы; взаимоотношения организма и среды; экологические основы рационального природопользования и охраны природы; основы экологического права; уметь: формулировать идею рационального природопользования; прогнозировать последствия профессиональной деятельности с позиций биосферных процессов; разрабатывать малоотходные, энергосберегающие экономически чистые технологии; владеть: способами защиты персонала в экстремальных ситуациях для обеспечения безопасности жизнедеятельности.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины: 1. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК-2);</p> | | <p>Требования к выходам процесса: Перечень компетенций, освоенных в ходе изучения дисциплин (в соответствии с ФГОС ВО): 1. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов (УК-8);</p> |
| <p>Поставщики процесса: Кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины: 1. Кафедра ТКШИ 2. Кафедра ТККИУП</p> | | <p>Потребители процесса: Студенты 2 курса очного обучения, 3 курса заочного обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО; рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, итоговая аттестация по дисциплине - зачет</p> | | <p>Основные ресурсы: 3 зачетные единицы: ДО: (108 час.); аудиторная нагрузка: лк – 17 час.; пз – 17 час. СРС-44час., конт.ч. – 64 час. ЗО: (108 час.); аудиторная нагрузка: лк – 8 час.; пз – 8 час. СРС-80час., конт.ч. – 24 час. (в том числе контроль -</p> |

| | |
|--|--|
| | 4ч) |
| Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, выполнение контрольных работ (другие виды занятий, установленные рабочим учебным планом) | Методы измерения параметров процесса: Рейтинговая шкала 100 баллов, зачет или незачет |
| Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение зачета | Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|--|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.О.19 | 7.3 и 7.5 | Метрология, стандартизация и сертификация |

| | |
|---|--|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Метрология, стандартизация и сертификация» для обучающихся очной и заочной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование у студентов теоретических и практических основ в области метрологии, системы метрологического обеспечения, стандартизации и подтверждения соответствия.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра Х, ХТ и Т</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд. техн. наук Потушинская Е.В. асс. Козлова Д.К.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные обучающимися при изучении дисциплин: Б1.О.08 – Математика; Б1.О.04 – Правоведение</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен знать: научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к упаковочным материалам; основные перспективы развития полиграфических материалов. уметь: осуществлять поиск и анализировать результаты научно-технической литературы по проблемам единства требований, предъявляемых к упаковочным материалам в современных информационных системах; владеть: способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально- исследовательских задач по выпуску упаковочной продукции из высококачественных материалов.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины: -способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в области профессиональной деятельности (ОПК-1);</p> | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - Способен проводить измерения, обрабатывать экспериментальные данные, наблюдать и корректировать параметры технологических процессов (ОПК-3); - Способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1)</p> |

| | |
|---|--|
| <p>-способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК-2)</p> | |
| <p>Поставщики процесса: Кафедра МиЕД Кафедра ГНиИЯ</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 3 и 4 курса очной и заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (экзамен) | <p>Основные ресурсы:</p> <p>Очная форма: 108 час/3 з.е.; 17 часов лекционных занятий; 17 часов лабораторных занятий; 17 часов практических занятий; 65 часов контактной работы; 16 часов самостоятельной работы; 27 часов контроль</p> <p>Заочная форма: 108 час/3 з.е.; 8 часов лекционных занятий; 12 часов лабораторных занятий; 34 часа контактной работы; 65 часов самостоятельной работы; 9 часов контроль</p> <p>аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных и практических занятий; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - экзамен (6 и 7 семестр) | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, экзамен</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение оценки за экзамен | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ (ПАСПОРТ ДИСЦИПЛИНЫ)

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ИСО 9001 - 2011 | Наименование процесса |
|---|-------------------------------|--|
| Шифр дисциплины Б1.О.20 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Экономика» |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Экономика» для обучающихся очной и заочной форм обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование системного представления о приоритетных направлениях развития национальной экономики и перспективах технического, экономического и социального развития отрасли и предприятия.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра «Экономика и управление»</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.экон.наук Сапрыкина О.А., асс. Быкова А.Б.</p> |
| <p>Входы процесса: студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплин:</p> <ul style="list-style-type: none"> – история; – математика | | <p>Выходы процесса: соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения дисциплины «Экономика»:</p> <p><u>знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – методики поиска, сбора и обработки информации в сфере экономики; – актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере экономики; – метод системного анализа для исследования экономических процессов и экономических отношений. – базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. <p><u>уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – применять методики поиска, сбора и обработки информации в сфере экономики; – осуществлять критический анализ и синтеза информации, полученной из разных источников; – применять системный подход для решения поставленных экономических задач; – применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей. <p><u>владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – методами поиска, сбора и обработки информации в сфере экономики; – методами критического анализа и синтеза информации, полученной из разных источников; – методикой системного подхода для решения поставленных экономических задач; – навыками использования финансовых инструментов для управления личными фи- |

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ИСО 9001 - 2011 | Наименование процесса |
|--|-------------------------------|---|
| Шифр дисциплины Б1.О.20 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Экономика» |
| | | нансами, контроля собственных экономических и финансовых рисков |
| Требования к входам: Соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины: – способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах (УК-5); – способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в области профессиональной деятельности (ОПК-1) | | Требования к выходам процесса: В результате изучения дисциплины студент должен в рамках общих компетенций – способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1); – способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности (УК-9) |
| Поставщики процесса: Кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины: 1. Кафедра гуманитарных наук и иностранных языков 2. Кафедра математических и естественнонаучных дисциплин | | Потребители процесса: Студенты 3 курса очной формы обучения Студенты 2 курса заочной формы обучения |
| Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - рабочий учебный план по направлению подготовки, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (зачёт) | | Основные ресурсы: Очная форма обучения 3 з.е. (108 часов): 3 курс, 5 семестр: ЛК – 18 час.; ПЗ – 18 час.; Контактная работа – 66 час.; СР – 42 час.. Заочная форма обучения 3 з.е. (108 часов): 2 курс, 3 семестр: ЛК – 8 час.; ПЗ – 8 час.; Контактная работа – 26 час.; СР – 78 час.; Выделенный аудиторный фонд, компьютерный класс (214, 512 ауд.), интернет-ресурсы |
| Контролируемые параметры процесса: - зачет; - участие в аудиторной работе; - выполнение практических работ; - выполнение заданий на самостоятельную работу; - выполнение и защита индивидуального задания (ДО); - выполнение и защита контрольной работы (ЗО); - тестирование | | Методы измерения параметров процесса: Рейтинговая шкала 100 баллов, зачёт. |
| Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; обеспечивающих получение допуска к зачёту. | | Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины |

АННОТАЦИЯ (ПАСПОРТ ДИСЦИПЛИНЫ)

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|-------------------------------|--|
| Б1.О.21 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг» |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг» для студентов очной и заочной формы обучения профиль подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и вооружение обучающихся философией и концепцией менеджмента и маркетинга; овладение методическими и практическими навыками маркетинговой деятельности; формирование системного представления об организационно–управленческой деятельности; формирование экономического мышления, адекватного современным условиям рыночной экономики</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра Экономики и управления</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд. техн. наук Степанов Б.Ф.</p> |
| <p>Входы процесса: Студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплин: - экономика</p> | | <p>Выходы процесса: Перечень частных компетенций (в виде знаний, умений и навыков), полученных в ходе освоения разделов и тем дисциплины в рамках общих компетенций: Знать: –современные оборудование, материалы и технологии изготовления конкурентоспособной продукции полиграфического и упаковочного производства; –методы контроля соблюдения технологической дисциплины и приемов энерго- и ресурсосбережения; –способы осуществления связи с поставщиками материалов, оборудования, приборов, программных средств, заказчиками и продавцами услуг; –методы контроля качества полуфабрикатов и готовой продукции полиграфического и упаковочного производства; –основы маркетинга; основы эконометрического анализа высокотехнологичных рынков и инноваций; –методы исследования товарных рынков продукции полиграфического и упаковочного производства; –основы экспертизы при осуществлении закупок для обеспечения производственных нужд; –способы определения ценообразующих параметров товаров, работ, услуг; –этику делового общения и правила ведения переговоров. Уметь: –выбирать современные оборудование, материалы и технологии производства полиграфической и упаковочной продукции с</p> |

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|-------------------------------|---|
| Б1.О.21 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг» |
| <p>учетом требований к качеству продукции, ее безопасности и экономических ограничений;</p> <ul style="list-style-type: none"> –выбирать методы контроля соблюдения технологической дисциплины и приемов энерго- и ресурсосбережения; –выбирать способы осуществления связи с поставщиками материалов, оборудования, приборов, программных средств, заказчиками и продавцами услуг; –выбирать оптимальные методы контроля качества полуфабрикатов и готовой продукции полиграфического и упаковочного производства; –пользоваться средствами связи и коммуникаций в маркетинговой деятельности; –создавать и вести информационную базу данных товарных рынков; –пользоваться средствами экспертизы при осуществлении закупок для обеспечения производственных нужд; –методиками определения ценообразующих параметров товаров, работ, услуг; –пользоваться этикой делового общения и правилами ведения переговоров. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> –способностью участвовать в выборе современного оборудования, материалов, реализации технически совершенных современных технологий изготовления конкурентоспособной продукции полиграфического и упаковочного производства; –владеть основными методами измерений, испытаний и контроля материалов полиграфического и упаковочного производства; –способностью участвовать в осуществлении контроля соблюдения технологической дисциплины и приемов энерго- и ресурсосбережения; –способностью участвовать в осуществлении связей с поставщиками материалов, оборудования, приборов, программных средств, заказчиками и продавцами услуг; –участвовать в реализации контроля качества полуфабрикатов и готовой продукции полиграфического и упаковочного производства; –способностью участвовать в маркетинговых исследованиях товарных рынков продукции полиграфического и упаковочного производства; | | |

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|--|---|---|
| Б1.О.21 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг» |
| | <ul style="list-style-type: none"> – в экспертизе при осуществлении закупок для обеспечения производственных нужд; – в определении ценообразующих параметров товаров, работ, услуг; – владеть этикой делового общения и правилами ведения переговоров | |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины. Выпускник должен обладать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1) | <p>Требования к выходам процесса: В результате изучения дисциплины студент должен в рамках общих компетенций:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способен участвовать в реализации современных технически совершенных технологий по выпуску конкурентоспособной продукции полиграфического и упаковочного производства (ОПК-2); – способен участвовать в маркетинговых исследованиях товарных рынков (ОПК-9) | |
| <p>Поставщики процесса: Кафедра, участвующая в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины: Кафедра Экономики и управления</p> | <p>Потребители процесса: Студенты 3 и 4 курсов очной формы обучения и их будущие работодатели. Студенты 4 курса заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> | |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (зачёт, экзамен).</p> | <p>Основные ресурсы: Очная форма обучения: 6, 7 сем. – 7 з.е. (252 час.): ЛК – 29 час.; ПЗ – 70 час.; СР – 77 час.; контроль – 36 час., контактная работа – 139 час. Заочная форма обучения: 7, 8 сем. – 7 з.е. (252 час.): ЛК – 16 час.; ПЗ – 20 час.; СР – 181 час.; контроль – 13 час., контактная работа – 58 час. Выделенный аудиторный фонд, компьютерный класс (214, 407. 512, 502 ауд.), интернет-ресурсы</p> | |
| <p>Контролируемые параметры процесса: – экзамен (6 семестр (ДО), 7 семестр (ЗО)); – зачет (7 семестр (ДО), 8 семестр (ЗО)) – участие в аудиторной работе; – выполнение практических работ; – выполнение заданий на самостоятельную работу; – выполнение и защита индивидуального задания (ДО); – выполнение и защита контрольной работы (ЗО)</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: Рейтинговая шкала 100 баллов, зачёт, экзамен</p> | |
| <p>Показатели результативности: - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий допуск к зачету</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины</p> | |

АННОТАЦИЯ (ПАСПОРТ ДИСЦИПЛИНЫ)

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001- 2011 | Наименование процесса |
|--|-----------------------------------|--|
| Б1.О.22 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Организация и планирование производства» |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Организация и планирование производства» для обучающихся очной и заочной форм обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование у студентов всесторонних знаний и навыков в области организации и планирования производства для эффективного осуществления профессиональной деятельности, а также развитие практических способностей и компетенций по эффективной организации производственного процесса на предприятии</p> |
| <p>Владелец процесса: Кафедра «Экономика и управление»</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: канд. экон. наук, доц. О.А. Сапрыкина канд. техн. наук, доц. А.В. Мукасеев асс. Быкова А.Б.</p> |
| <p>Входы процесса: Студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплин: – Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг.</p> | | <p>Выходы процесса: соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения дисциплины «Организация и планирование производства»: Знать: – номенклатуру технологической, экономической и отчетной документации в целях организации и планировании работ в первичных производственных подразделениях; Уметь: – практически пользоваться информационными базами данных по номенклатуре технологической, и отчетной документации в целях организации и планировании работ в первичных производственных подразделениях; Владеть: – способностью участвовать в составлении технологической, экономической и отчетной документации в целях организации и планировании работ в первичных производственных подразделениях</p> |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины. Выпускник должен обладать: - способен участвовать в реализации</p> | | <p>Требования к выходам процесса: В результате изучения дисциплины студент должен в рамках общих компетенций: – способность принимать рациональные решения по организации, планированию работ и отчетности о работе первичных производственных подразделений (ПК-7)</p> |

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001- 2011 | Наименование процесса |
|--|--|---|
| Б1.О.22 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Организация и планирование производства» |
| <p>современных технически совершенных технологий по выпуску конкурентоспособной продукции полиграфического и упаковочного производства (ОПК-2);</p> <p>- способен участвовать в маркетинговых исследованиях товарных рынков (ОПК-9)</p> | | |
| <p>Поставщики процесса: Кафедра, участвующая в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины: Кафедра экономики и управления</p> | <p>Студенты 4 курса очной формы обучения и их будущие работодатели. Студенты 5 курса заочной формы обучения и их будущие работодатели.</p> | |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (зачет, курсовая работа)</p> | <p>Основные ресурсы: Очная форма обучения 8 семестр - 3 ЗЕ (108 час.): ЛК – 10 час.; ПЗ – 8 час.; ЛБ – 12 час.; СРС – 38 час.; контроль – час.; контактная работа – 70 час. Заочная форма обучения 10 семестр - 3 ЗЕ (108 час.): ЛК – 8 час.; ПЗ – 8 час.; ЛБ – 8 час.; СРС – 60 час.; контроль – 4 час.; контактная работа – 44 час. выделенный аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> | |
| <p>Контролируемые параметры процесса: - зачет (ДО - 8 семестр; ЗО – 10 семестр); - курсовая работа (ДО - 8 семестр; ЗО – 10 семестр) - участие в аудиторной работе; - выполнение практических работ; - выполнение лабораторных работ; - выполнение заданий на самостоятельную работу</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: рейтинг, защита практических работ, защита лабораторных работ, защита курсовой работы; устный опрос, зачет</p> | |
| <p>Показатели результативности: - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий допуск</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины</p> | |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|---|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.О.23 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Управление качеством» |

| | |
|--|---|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Управление качеством» для студентов очной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) Технология и дизайн упаковки, ориентированной на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО, формирование теоретической базы и практических навыков обеспечения и повышения качества на предприятиях полиграфического и упаковочного производства</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИК и УП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд., техн. наук Бороздина Г.А.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами при изучении дисциплин: основы полиграфического и упаковочного производства, тара и ее производство</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -- основы планирования, организации и управления качеством на предприятиях полиграфического и упаковочного производства, стандарты и нормы в данной сфере, основные виды документации; - методы и средства планирования качества при выпуске продукции на предприятиях полиграфического и упаковочного производства <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - практически применять знания основ планирования, организации и управления качеством на предприятиях полиграфического и упаковочного производства; - пользоваться информационными ресурсами для оценки и измерения качества продукции <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью участвовать в подготовке исходных данных для планирования, выбора и обоснования организационно-управленческих решений по качеству продукции, на участках, в цехах, на предприятиях и в организациях полиграфической и упаковочной индустрии и смежных отраслей; |

| | |
|---|--|
| | - способностью участвовать в работах по управлению качеством продукции |
| <p>Требования к входам процесса</p> <p>соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен использовать техническую документацию в процессе производства упаковки, полиграфической продукции и промышленных изделий, производимых с использованием полиграфических технологий(ОПК-6) | <p>Требования к выходам процесса</p> <p>соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность анализировать технологический процесс производства продукции как объект управления (ПК-8) |
| <p>Поставщики процесса:</p> <p>Кафедра ТКИК и УП</p> | <p>Потребители процесса:</p> <p>Обучающиеся 3 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план; - рабочая программа по дисциплине; - итоговая аттестация по дисциплине (зачет). | <p>Основные ресурсы:</p> <p>2зачетных единицы, 72часа; контактная работа 48 часов, в том числе 17часов лекционных занятий; 17часовлабораторных занятий; 24 часа самостоятельная работа; аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение и защита лабораторных работ; - зачет | <p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>критерии оценок, рейтинговая шкала 100баллов, зачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета | <p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2001 | Наименование процесса |
| Шифр дисциплины Б1.0.24 | 7.3 и 7.5 | «Физическая культура и спорт» |

| | |
|--|---|
| <p>Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Физическая культура и спорт» для студентов очной и заочной формы обучения направления подготовки 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства» направленность/профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение ФГОС ВО.</p> | <p>Цель процесса: Выполнение требований ФГОС ВО. Целью системы физического воспитания – воспитание физически совершенных и гармонически развитых студентов, всесторонне подготовленных к творческому труду и высокой жизненной позиции.</p> |
| <p>Владелец процесса: Кафедра Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: Ст. преподаватель Никулин Ю.И.</p> |
| <p>Входы процесса: Студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплины «Физическая культура и спорт» на предыдущей ступени образования (средняя школа, учебные заведения начального и среднего образования). ФГОС ВО</p> | <p>Выходы процесса: В результате изучения дисциплины «Физическая культура и спорт» студент должен: знать: особенности использования средств физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности. Общефизическую и специальную подготовку в системе ФК. Научно-практические основы ФК; ЗОЖ. уметь: применять специальные знания навыки и умения, необходимые для широкого использования средств ФК в процессе деятельности и повседневной жизни, а также жизненно важных, прикладных и спортивных умений. владеть: способностью владеть системой знаний: для сохранения укрепления здоровья, для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, необходимых для широкого использования; способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения сохранения и укрепления здоровья и самоопределения ФК. ФГОС ВО</p> |

| | |
|---|---|
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требования ФГОС ВО, перечень компетенции, необходимых для изучения данной дисциплины. Умение осуществлять анализ теоретического и практического содержания в пределах учебной дисциплины. Способность владеть системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья.</p> | <p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующей компетенции: УК–7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p> |
| <p>Поставщики процесса: 1. Школа. 2. Лицей. 3. Колледж.</p> | <p>Потребители процесса: Студенты 1-2-3-4 курса очной формы обучения, студенты 1, 2 курса заочной формы обучения и будущие работодатели.</p> |
| <p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО, рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (зачет).</p> | <p>Основные ресурсы: Зачетные единицы (2); (72часа); (ДО-лекции- 32, СРС-40) Контактные часы – 32; (ЗО-лекции-4ч, СРС-68ч). Конт.часы-4.</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: - зачет 1- 2- 3 – 4 семестр; - зачёт 2-4 семестр (ЗО); - выполнение теоретического раздела учебной программы; - реферативные работы; - тестирование.</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: Критерии оценок, рейтинговая шкала 100 баллов, зачет или не зачет</p> |
| <p>Показатели результативности: Выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение зачета.</p> | <p>Периодичность оценки: Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины.</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|--|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.О.25 | 7.3 и 7.5 | Основы полиграфического и упаковочного производства |

| | |
|--|---|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Основы полиграфического и упаковочного производства» для обучающихся очной и заочной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся знаний, умений и навыков, обеспечивающих им системное представление о будущей профессии: современном уровне развития, проблемах и перспективах развития полиграфического и упаковочного производств</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТККИУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: проф., д-р техн наук Карабанов П.С. ст.преп. Козлова Д.К.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: математика, физика, химия</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен <u>знать</u> техническую документацию, международные и российские стандарты, правила и нормы на процессы производства; показатели качества продукции; основные программно-аппаратные средства, применяемые при разработке технологических процессов; материалы, классификационные признаки и основные требования, предъявляемые к изготовлению полиграфической и упаковочной продукции; <u>уметь</u>: пользоваться технической документацией, информационной базой международных и российских стандартов, правилами и нормами на процессы производства; пользоваться показателями качества продукции; описывать принцип взаимодействия программно-аппаратных средств, применяемых при разработке технологических процессов; пользоваться базами данных материалов; формулировать основные проблемы полиграфического и упаковочного производства; <u>владеть</u>: способностью принимать участие в разработке технической и нормативной документации, пользоваться в своей профессиональной деятельности международными и российскими стандартами на процессы и материалы полиграфического и упаковочного производства; в обеспечении пользования технической и нормативной документацией для управления технологическими процессами полиграфического и упаковочного производства; в использо-</p> |

| | |
|---|---|
| | <p>вании материалов, эксплуатации оборудования, процессов полиграфического и упаковочного производства в соответствии с технической и нормативной документацией; методами осуществления контроля выпускаемой продукции на соответствие установленным показателям качества; программно-аппаратными средствами проектирования предприятий и технологических процессов производства полиграфической продукции, упаковки и промышленных изделий, изготавливаемых с использованием полиграфических технологий; информационными технологиями и системами управления рабочими потоками для проектируемых участков, производств в целом; способностью участвовать в разработке технико-экономического обоснования и оценке эффективности проектных решений; способностью участвовать в исследованиях по созданию новых материалов для производств полиграфической и упаковочной индустрии; основными классификационными признаками полиграфической и упаковочной продукции.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины: требования к входным знаниям и умениям процесса отсутствуют</p> | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен использовать техническую документацию в процессе производства упаковки, полиграфической продукции и промышленных изделий, производимых с использованием полиграфических технологий (ОПК-6); - способен использовать аналитические модели процессов при проектировании производств полиграфической продукции, технологических процессов производства промышленных изделий и упаковки с использованием полиграфических технологий (ОПК-8); - готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3) |
| <p>Поставщики процесса: Средние образовательные учреждения, школы и лицеи</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 1 и 2 курса очной и заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (зачёт) | <p>Основные ресурсы:</p> <p>Очная форма: 3 зачетных единицы; 18 часов лекционных занятий; 18 часов лабораторных занятий; 74 часа контактной работы; 36 часов самостоятельной работы;</p> <p>Заочная форма: 3 зачетных единицы; 8 часов лекционных занятий; 12 часов лабораторных занятий; 34 часа контактной работы; 70 часов самостоятельной работы; 4 часа контроль</p> <p>аудиторный фонд, информационно-библиотечные</p> |

| | |
|--|---|
| | ресурсы |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных занятий; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - зачет (2 и 3 семестр) | <p>Методы измерения параметров:</p> <p>рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета | <p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|--|-------------------------|--|
| Обозначение документа | ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.О.26 | 7.3 и 7.5 | Материаловедение неметаллов и композитов |
| Определение процесса: | | Цель процесса: |
| Процесс преподавания дисциплины «Материаловедение неметаллов и композитов» для обучающихся очной и заочной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки | | выполнение требований ФГОС ВО и формирование представлений о свойствах материалов, исходя из целенаправленного создания их различной физической структуры, единичных и комплексных показателей качества, общности и различиях, присущих тем или иным классам материалов |
| Владелец процесса: | | Ответственный руководитель |
| Кафедра ТКИКиУП | | проф., д-р техн. наук Карабанов П.С., асс. Харина В.А. |
| Входы процесса: | | Выходы процесса: |
| Студенты и знания, полученные ими при изучении дисциплин: Б1.О.10 – Химия; Б1.О.25 – Основы полиграфического и упаковочного производств | | В результате изучения дисциплины студент должен: знать: методы и средства измерений, испытаний и контроля в полиграфическом и упаковочном производстве, в смежных производствах, использующих полиграфические технологии; алгоритмы обработки результатов измерений; основные причины появления недостатков в технологическом процессе в первичном подразделении производства полиграфической и упаковочной продукции; показатели качества полиграфической и упаковочной продукции; техническую документацию на материалы, процессы и оборудование полиграфического и упаковочного производства; международные и российские стандарты, правила и нормы на процессы полиграфического и упаковочного производства; установленные показатели качества полиграфической и упаковочной продукции; информационные материалы по показателям качества полиграфической и упаковочной продукции; номенклатуру и установленные формы основных документов по результатам испытаний; методы контроля качества полуфабрикатов и готовой продукции полиграфического и упаковочного производства; материалы, используемые в полиграфической и упаковочной индустрии, в предприятиях и организациях, использующих в технологических процессах печатные |

технологии; основы материаловедения в сфере полиграфических и упаковочных материалов;

уметь: выбирать новейшие методы испытаний и оценки материалов, процессов и оборудования, полуфабрикатов, печатной продукции, упаковки и изделий смежных отраслей, использующих полиграфические технологии; пользоваться установленными алгоритмами обработки результатов измерений; осуществлять контроль значений управляемых параметров технологических процессов, своевременно выявлять отклонения параметров и осуществлять их корректировку; пользоваться технической документацией на материалы, процессы и оборудование полиграфического и упаковочного производства; информационной базой международных и российских стандартов, правилами и нормами на процессы полиграфического и упаковочного производства; установленными показателями качества полиграфической и упаковочной продукции; проводить испытания по стандартным методикам; обрабатывать и анализировать результаты испытаний; участвовать в составлении протоколов испытаний по установленным формам; выбирать методы контроля качества полуфабрикатов и готовой продукции полиграфического и упаковочного производства; пользоваться базами данных материалов полиграфического и упаковочного производства; пользоваться основными методами измерений, испытаний и контроля материалов полиграфического и упаковочного производства;

владеть: способностью проводить измерения, испытания и контроль параметров процессов, свойств материалов, полуфабрикатов и готовой продукции полиграфического и упаковочного производства; использовать методы обработки и анализа данных измерений; участвовать в осуществлении контроля технологической дисциплины и контроля качества выпускаемой полиграфической и упаковочной продукции, корректировке недостатков технологического процесса; способностью принимать участие в разработке технической и нормативной документации, пользоваться в своей профессиональной деятельности международными и российскими стандартами на процессы и материалы полиграфического и упаковочного производства; в обеспечении пользования технической и нормативной документацией для управления

| | |
|--|---|
| | <p>технологическими процессами полиграфического и упаковочного производства; в использовании материалов, эксплуатации оборудования, процессов полиграфического и упаковочного производства в соответствии с технической и нормативной документацией; методами осуществления контроля выпускаемой полиграфической и упаковочной продукции показателей на соответствие установленным показателям качества; полиграфической и упаковочной продукции в соответствии с положениями технических регламентов и нормативными требованиями; методиками измерений, испытаний и контроля продукции полиграфического и упаковочного производства; способностью участвовать в составлении протоколов сертификационных испытаний; в проведении контроля качества полуфабрикатов и готовой продукции полиграфического и упаковочного производства; способностью участвовать в исследованиях по созданию новых материалов для производств полиграфической и упаковочной индустрии, а также для предприятий и организаций, использующих в технологических процессах печатные технологии.</p> |
| <p>Требования к входам процесса:</p> | <p>Требования к выходам процесса:</p> |
| <p>Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины: - способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в области профессиональной деятельности (ОПК- 1); - способен использовать аналитические модели процессов при проектировании производств полиграфической продукции, технологических процессов производства промышленных изделий и упаковки с использованием полиграфических технологий (ОПК-8)</p> | <p>соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - способен проводить измерения, обрабатывать экспериментальные данные, наблюдать и корректировать параметры технологических процессов (ОПК-3); - способен использовать техническую документацию в процессе производства упаковки, полиграфической продукции и промышленных изделий, производимых с использованием полиграфических технологий (ОПК-6); - способен проводить стандартные и сертификационные испытания полиграфической продукции, промышленных изделий и упаковки (ОПК-10); - готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3)</p> |

| | |
|--|---|
| Поставщики процесса: | Потребители процесса: |
| Кафедра ХХТиТ Кафедра ТКИКиУП | Студенты 2 курса очной и заочной формы обучения |
| Управляющие воздействия: | Основные ресурсы: |
| <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (экзамен) | <p>Очная форма: 4 зачетных единиц; 18 часов лекционных занятий; 18 часов лабораторных занятий; 20 часов практических занятий; 84 часа контактной работы; 24 часа самостоятельной работы; 36 часов контроль</p> <p>Заочная форма: 4 зачетных единиц; 8 часов лекционных занятий; 12 часов лабораторных занятий; 36 часов контактной работы; 99 часов самостоятельной работы; 9 часов контроль</p> <p>аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| Контролируемые параметры процесса: | Методы измерения параметров процесса: |
| <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных и практических занятий; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - экзамен (3 и 4 семестр) | рейтинговая шкала -100 баллов, экзаменационная оценка |
| Показатели результативности: | Периодичность оценки: |
| <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение допуска к экзамену | Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|--|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.О.27 | 7.3 и 7.5 | Программные средства обработки информации в полиграфическом и упаковочном производствах |

| | |
|---|---|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Программные средства обработки информации в полиграфическом и упаковочном производствах» для обучающихся очной и заочной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся основополагающих знаний по преобразованию информации при производстве печатной продукции.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: ст.преп. Козлова Д.К. ассистент Заушицын А.Ф.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.В.ДВ.04.01 – Художественное оформление упаковки</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен знать: естественнонаучную сущность технологических процессов, полимерных материалов полиграфического и упаковочного производства; методы математического анализа и моделирования процессов, параметров качества полиграфической и упаковочной продукции; виды измерений и алгоритмы обработки экспериментальных данных; основы математического моделирования бизнес-процессов полиграфического и упаковочного производства; профессиональное программное обеспечение обработки информации и подготовки данных в графических редакторах; информационные технологии проектирования в графических пакетах прикладных программ; информационно-коммуникационные технологии предприятий полиграфического и упаковочного производства; методы защиты окружающей среды от воздействий полиграфического и упаковочного производства; основы обеспечения безопасности при конструировании тары и упаковки в соответствии с нормативными требованиями; основные тенденции развития технологий полиграфического и упаковочного производства; основные направления внедрения инновационных технологий для повышения эффективности производства, освоения новых сегментов рынка; анализировать технологический процесс производства продукции как</p> |

| | |
|--|---|
| | <p>объект, требующий внедрения инновационных технологий; анализировать возможности освоения новых сегментов рынка;</p> <p>уметь: участвовать в выявлении естественнонаучной сущности объектов исследований; участвовать в проведении теоретических и экспериментальных исследований по стандартным и нестандартным методикам; пользоваться методами математического анализа и моделирования процессов, свойств полимерных материалов и характеристик выпускаемой продукции; выбирать программные средства для создания моделей бизнес-процессов полиграфического и упаковочного производства; пользоваться профессиональными программными средствами обработки информации в графических редакторах; информационными системами и программными средствами проектирования в графических пакетах прикладных программ; информационно-коммуникационными технологиями предприятий полиграфического и упаковочного производства; обеспечивать соответствие технологических процессов переработки полимерных материалов международным и российским требованиям защиты окружающей среды; обеспечивать безопасность полиграфической и упаковочной продукции в соответствии с нормативными требованиями; участвовать в поиске способов оптимизации технологических процессов полиграфического и упаковочного производства на основе использования более совершенных программных средств, новых материалов и оборудования; анализировать технологический процесс производства продукции как объект, требующий внедрения инновационных технологий; анализировать возможности освоения новых сегментов рынка;</p> <p>владеть: способностью участвовать в определении целей и задач исследования; в экспериментальных исследованиях процессов и свойств полимерных материалов; в математическом анализе и моделировании в области профессиональной деятельности; участвовать в разработке математических моделей бизнес-процессов полиграфического и упаковочного производства; участвовать в подготовке полимерных материалов для составления научных обзоров, публикаций, отчетов; способностью пользоваться информационными системами и программными средствами реализации технологических процессов полиграфического и упаковочного производства; профессиональными программными средствами проектирования в графических редакторах; информационно-коммуникационными технологиями предприятий полиграфического и упаковочного производства; способностью участвовать в работах по обеспечению соответствия технологических процессов переработки полимерных материалов меж-</p> |
|--|---|

| | |
|---|--|
| | <p>дународным и российским требованиям защиты окружающей среды; в обеспечении безопасности полиграфической и упаковочной продукции в соответствии с положениями технических регламентов и нормативными требованиями; способностью участвовать в поисках путей оптимизации технологических процессов и производств, во внедрения инновационных процессов и оборудования для повышения эффективности производства, освоения новых сегментов рынка; в совершенствовании способов повышения показателей качества печатной и упаковочной продукции в целом за счет применения оптимальных технологических решений и приемов;</p> |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины: - способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни (УК-6)</p> | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в области профессиональной деятельности (ОПК-1); - способен использовать современные информационные технологии и прикладные программные средства при решении задач производства полиграфической продукции, промышленных изделий с использованием полиграфических технологий и упаковки (ОПК-4); - способен реализовывать технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии (ОПК-5); - способен применять методы оптимизации технологических процессов производства упаковки, полиграфической продукции и промышленных изделий, производимых с использованием полиграфических технологий (ОПК-7);</p> |
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 3 курса очной и заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (зачёт)</p> | <p>Основные ресурсы: Очная форма: 3 зачетных единицы; 16 часов лекционных занятий; 18 часов лабораторных занятий; 74 часа контактной работы; 34 часа самостоятельной работы; Заочная форма: 3 зачетных единицы; 6 часов лекционных занятий; 8 часов лабораторных занятий; 24 часа контактной работы; 80 часов самостоятельной работы; 4 часа контроль аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |

| | |
|---|--|
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных (практических для заочной формы) работ; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - зачет (5 и 6 семестр) | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|-------------------------------|--|
| Б1.О.25 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Основы российской государственности» |
| <p>Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Основы российской государственности» для студентов очной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, профиль «Технология и дизайн упаковки» ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся системы знаний, навыков и компетенций, а также ценностей, правил и норм поведения, связанных с осознанием принадлежности к российскому обществу, развитием чувства патриотизма и гражданственности, формированием духовно-нравственного и культурного фундамента развитой и цельной личности, осознающей особенности исторического пути российского государства, самобытность его политической организации и сопряжение индивидуального достоинства и успеха с общественным прогрессом и политической стабильностью своей Родины.</p> |
| <p>Владелец процесса: Кафедра Гуманитарных наук и иностранных языков</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: Ассистент Дроздова А. В.</p> |
| <p>Входы процесса: Обучающиеся 1 курса и знания, полученные ими при изучении дисциплин «История» и «Обществознание» за курс средней школы.</p> | | <p>Выходы процесса: В результате изучения дисциплины обучающийся должен знать: - фундаментальные достижения, изобретения, открытия и свершения, связанные с развитием русской земли и российской цивилизации, представлять их в актуальной и значимой перспективе; - особенности современной политической организации российского общества, каузальную природу и специфику его актуальной трансформации, ценностное обеспечение традиционных институциональных решений и особую поливариантность взаимоотношений российского государства и общества в федеративном измерении; - фундаментальные ценностные принципы российской цивилизации (такие как многообразие, суверенность, согласие, доверие и созидание), а также перспективные ценностные ориентиры российского цивилизационного развития</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>(такие как стабильность, миссия, ответственность и справедливость, уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - адекватно воспринимать актуальные социальные и культурные различия, уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям; - находить и использовать необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп; - проявлять в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками осознанного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; - навыками аргументированного обсуждения и решения проблем мировоззренческого, общественного и личностного характера; - развитым чувством гражданственности и патриотизма, навыками самостоятельного критического мышления. |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - владение основами школьного курса истории и обществознания; - умение формулировать свою мысль письменно и устно. | <p>Требования к выходам процесса: Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.</p> |
| <p>Поставщики процесса: Кафедра Гуманитарных наук и иностранных языков</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 1 курса очной формы обучения</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО, - учебный план по направлению подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства (уровень бакалавриата) - рабочая программа по дисциплине - итоговая аттестация по дисциплине (зачет) | <p>Основные ресурсы:</p> <p>2 ЗЕ (72 часов) 18 час. лекций, 36 часа практических занятий; 56 часа контактной работы; 16 часов самостоятельной работы. Аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы Предпочтительные аудитории 501, 514</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> -зачет (1 семестр) -участие в аудиторной работе, выполнение | <p>Методы измерения параметров процесса: критерии оценок, рейтинговая шкала баллов</p> |

| | |
|---|---|
| контрольных работ, тестирование | |
| Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение зачета | Периодичность оценки: Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|---|-----------------------------|---|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
| Шифр дисциплины Б1.В.01 | 7.3 и 7.5 | «Рисунок и основы композиции» |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Рисунок и основы композиции» » для обучающихся очной формы обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль: «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование системного представления о закономерностях графического изображения и владение практическими навыками академического рисунка.</p> |
| <p>Владелец процесса: Кафедра «Дизайн»</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: ст. преп., Древина Н.А.</p> |
| <p>Входы процесса: Студенты и знания, полученные при изучении дисциплин «Инженерная графика» (ОПК -1)</p> | | <p>Выходы процесса: В результате изучения обучающийся должен: знать: - методики поиска, сбора и обработки информации; - актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; - метод системного анализа; - состав работ по подготовке исходных данных; основы проектирования полиграфического и упаковочного производства; уметь: - применять методики поиска, сбора и обработки информации; - осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; - применять системный подход для решения поставленных задач; - применять знание основ проектирования в подготовке исходных данных для проектирования изделий и разработки технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции, проектирования процессов изготовления продукции производств, использующих полиграфические технологии; владеть: - методами поиска, сбора и обработки,</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>критического анализа и синтеза информации;</p> <ul style="list-style-type: none"> - методикой системного подхода для решения поставленных задач; - способностью участвовать в сборе и подготовке исходных данных для проектирования |
| <p>Требования к входам процесса: соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины: студент</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности (ОПК-1) | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1) - способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9) |
| <p>Поставщики процесса: Кафедра «Дизайн»</p> | <p>Потребители процесса: обучающиеся 1 курса очной формы обучения</p> |
| <p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО, рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (зачет – 1, 2 семестр)</p> | <p>Основные ресурсы: 4 зачетные единицы, практических занятий 58 час., лекций 10час., самостоятельной работы 48 час.. , контактной работы 96 час.. Выделенный аудиторный фонд, лаборатории, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, выполнение практических работ, зачет 1,2 сем</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: критерии оценок, рейтинговая шкала 100 баллов, зачет или незачет.</p> |
| <p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий допуск к зачету.</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|------------------------------------|-----------------------------|---|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
| Шифр дисциплины Б1.В.02 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Химия и физика высокомолекулярных соединений» |

| | |
|---|--|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Химия и физика высокомолекулярных соединений» для студентов очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства»/ профиль «Технология и дизайн упаковки» ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и получение студентами необходимых теоретических знаний и практических навыков о методах синтеза, модификации, исследованию физико-химических свойств и структуры полимеров.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ХХТиТ</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд. хим. наук Егина Н. С.</p> |
| <p>Входы процесса: студенты и знания, полученные при изучении дисциплин: Б1.О.08 Математика; Б1.О.09 Физика; Б1.О.10 Химия.</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины студент должен: знать: основные направления научно-технического развития в области физики и химии полимеров; классификацию и номенклатуру полимеров; способы синтеза и модификации полимеров и их влияние на структуру и свойства получаемых полимеров; строение макромолекул и структуру полимеров; методы исследования структуры полимеров; особенности физико-механических и релаксационных свойств полимеров в различных физических состояниях; роль и место полимеров в производстве товаров народного потребления. уметь: писать химические реакции с помощью химических формул; подготовить образцы полимеров для испытания; выполнять необходимые расчеты, строить графики зависимости наблюдаемых величин; анализировать наблюдения и формулировать выводы; пользоваться общехимической, технической и справочной литературой. владеть: методами синтеза и модификации полимеров; определения химических, физических, деформационно-прочностных и релаксационных свойств полимеров</p> |
| <p>Требования к входам процесса: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1)</p> | <p>Требования к выходам процесса: Перечень компетенций, освоенных в ходе изучения дисциплин (в соответствии с ФГОС ВО): Способен изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1).</p> |
| <p>Поставщики процесса: Кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины: 1. Кафедра математических и естественнонаучных дисциплин</p> | <p>Потребители процесса: Студенты 2 курса очной и заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> |

| | |
|---|--|
| 3. Кафедра ХХТиТ | |
| <p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО; рабочая программа по дисциплине, итоговая аттестация по дисциплине - зачет</p> | <p>Основные ресурсы: 4 зачетные единицы/144 час: очное отделение: 18 час лекций, 18 час лабораторных занятий, 76 час -самостоятельной работы; 68час - контактная работа; заочное отделение: 4 час лекций, 8 час лабораторных занятий, 122 час самостоятельной работы, 18 час - контактная работа</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, выполнение лабораторных работ</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: Рейтинговая шкала 100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение зачета</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|---|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.В.03 | 7.3 и 7.5 | Переработка полимеров в производстве тары и упаковки |

| | |
|--|--|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Переработка полимеров в производстве тары и упаковки» для обучающихся очной и заочной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и изучение методов и процессов переработки полимерных материалов при производстве тары и упаковке.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: проф., д-р. техн. наук Карабанов П. С.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.В.02 – Химия и физика высокомолекулярных соединений</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - материалы, используемые в полиграфической и упаковочной индустрии, в предприятиях и организациях, использующих в технологических процессах печатные технологии; - основы материаловедения в сфере полиграфических и упаковочных материалов; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться базами данных материалов полиграфического и упаковочного производства; - пользоваться основными методами измерений, испытаний и контроля материалов полиграфического и упаковочного производства; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью участвовать в исследованиях по созданию новых материалов для производств полиграфической и упаковочной индустрии, а также для предприятий и организаций, использующих в технологических процессах печатные технологии. |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины: - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1)</p> | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей</p> |

| | |
|--|--|
| | (ПК-3) |
| Поставщики процесса: кафедра ХХТиТ | Потребители процесса: Обучающиеся 2 и 3 курса очной и заочной формы обучения и их будущие работодатели |
| Управляющие воздействия: - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (экзамен) | Основные ресурсы: Очная форма: 4 зачетных единицы; 18 часов лекционных занятий; 36 часов лабораторных занятий; 87 часов контактной работы; 27 часов самостоятельной работы; 30 часов контроль Заочная форма: 4 зачетных единицы; 10 часов лекционных занятий; 20 часов лабораторных занятий; 46 часов контактной работы; 89 часов самостоятельной работы; 9 часов контроль аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы |
| Контролируемые параметры процесса: - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных работ; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - экзамен (4 и 5 семестр) | Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или не-зачет |
| Показатели результативности: - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета | Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|--|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.В.04 | 7.3 и 7.5 | Проектирование полиграфического и упаковочного производства |

| | |
|---|---|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Проектирование полиграфического и упаковочного производства» для обучающихся очной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование основополагающих знаний по проектированию производственных процессов в полиграфическом и упаковочном производствах</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: ст.преп. Козлова Д.К.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.В.07 – Тара и ее производство</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен знать: научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к упаковочным материалам; основные перспективы развития полиграфических материалов; номенклатуру технологической, экономической и отчетной документации первичных производственных подразделений; основы планирования, организации и управления на предприятиях полиграфического и упаковочного производства, стандарты и нормы в данной сфере, основные виды документации; методы и средства планирования закупочной деятельности и учета закупочных операций; состав работ по подготовке исходных данных; основы проектирования полиграфического и упаковочного производства; уметь: осуществлять поиск и анализировать результаты научно-технической литературы по проблемам единства требований, предъявляемых к упаковочным материалам в современных информационных системах; практически пользоваться информационными базами данных по номенклатуре технологической, экономической и отчетной документации; практически применять знания основ планирования, организации и управления на предприятиях полиграфического и упаковочного производства; пользоваться информационными ресурсами для проведения закупочных мероприятий; применять знание основ проектирования в подготовке исходных данных для проектирования изделий</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>и разработки технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции;</p> <p>владеть: способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально-исследовательских задач по выпуску упаковочной продукции из высококачественных материалов; способностью участвовать в составлении технологической, экономической и отчетной документации первичных производственных подразделений; способностью участвовать в подготовке исходных данных для планирования, выбора и обоснования организационно-управленческих решений, на участках, в цехах, на предприятиях и в организациях полиграфической и упаковочной индустрии и смежных отраслей, использующих печатные технологии; способностью участвовать в работах по мониторингу цен на товары, работы услуги; способность участвовать в сборе и подготовке исходных данных для проектирования; владеть нормативной документацией в сфере проектирования изделий и разработке технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции</p> |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность участвовать в управлении работой коллектива исполнителей на первичных участках предприятий (ПК-6) | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1); - способность принимать рациональные решения по организации, планированию работ и отчетности о работе первичных производственных подразделений (ПК-7); - способность анализировать технологический процесс производства продукции как объект управления (ПК-8); - способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9). |
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 4 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине: | <p>Основные ресурсы:</p> <p>6 зачетных единицы; 18 часов лекционных занятий; 32 часа лабораторных занятий; 32 часа практических занятий; 140 часов контактной работы; 49 часов самостоятельной работы; 27 часов контроль.</p> <p>аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - экзамен 7 семестр; - зачет 8 семестр. | |
| <p style="text-align: center;">Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных и практических работ; - экзамен (7 семестры); - зачет (8 семестр) | <p style="text-align: center;">Методы измерения параметров:</p> <p>рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p style="text-align: center;">Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение экзамена и зачета | <p style="text-align: center;">Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
|--|-----------------------------|---|
| Б.1.В.05 | 7.3 и 7.5 | Технология и оборудование упаковочного производства |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Технология и оборудование упаковочного производства» для обучающихся очной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование основополагающих знаний для производственно-технологической, организационно-управленческой, научно-исследовательской и проектной деятельности в области технологии и оборудования упаковочного производства</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИК и УП</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.техн.наук Т.Г.Мартынова</p> |
| <p>Входы процесса: студенты и знания, полученные при изучении дисциплин: Б1.В.08 – Упаковочные материалы</p> | | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины студент должен: знать: научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим технологиям; технологические операции и соответствующее оборудование, приборы, программные средства, измерительную технику, используемые на рабочих местах производственных участков полиграфического и упаковочного производства, сферы печатных услуг; основы планирования, организации и управления на предприятиях полиграфического и упаковочного производства, стандарты и нормы в данной сфере, основные виды документации; методы и средства планирования закупочной деятельности и учета закупочных операций; состав работ по подготовке исходных данных; основы проектирования полиграфического и упаковочного производства; уметь: осуществлять поиск научно-технической литературы по проблемам технологии полиграфического и упаковочного производства в современных информационных системах; анализировать результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к технологиям полиграфического и упаковочного производства; выбирать оборудование, приборы, программные средства, измерительную технику под технологические процессы для рабочих мест на производственных участках полиграфического и упаковочного производства, сферы печатных услуг; практически применять знания основ планирования, организации и управления на предприятиях полиграфического и упаковочного производства; пользоваться информационными ресурсами для проведения закупочных мероприятий; применять знание основ проектирования в подготовке исходных данных для проектирования изделий и разработки технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и</p> |

| | |
|--|---|
| | <p>упаковочной продукции, проектирования процессов изготовления продукции производств, использующих полиграфические технологии;</p> <p>владеть: способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально-исследовательских задач в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства; навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования;</p> <p>способностью участвовать в оснащении рабочих мест производственных участков технологическим оборудованием, приборами, программными средствами и измерительной техникой, используемыми в технологиях полиграфического и упаковочного производства, сфере печатных услуг;</p> <p>способностью участвовать в подготовке исходных данных для планирования, выбора и обоснования организационно-управленческих решений, на участках, в цехах, на предприятиях и в организациях полиграфической и упаковочной индустрии и смежных отраслей, использующих печатные технологии;</p> <p>способностью участвовать в работах по мониторингу цен на товары, работы услуги;</p> <p>способностью участвовать в сборе и подготовке исходных данных для проектирования;</p> <p>- владеть нормативной документацией в сфере проектирования изделий и разработке технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции, проектирования процессов изготовления продукции производств, использующих полиграфические технологии.</p> |
| <p>Требования к входам процесса соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <p>- готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3).</p> | <p>Требования к выходам процесса соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <p>- способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1);</p> <p>- способность владеть навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования (ПК-5);</p> <p>- способность анализировать технологический процесс производства продукции как объект управления (ПК-8)</p> <p>- способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9).</p> |
| <p>Поставщики процесса: Кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 3 и 4 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p> |

| | |
|--|--|
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине: - экзамен 5 и 6 семестр; - зачет с оценкой 7 семестр. | <p>Основные ресурсы:</p> <p>12 зачетных единиц, 36 часов лекций; 72 часа лабораторных занятий; 18 часов практических занятий; 274 часа контактной работы; 95 часов самостоятельной работы; 63 часа контроль</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных и практических работ; - экзамен (5,6 семестры); - защита курсового проекта; - зачет с оценкой (7 семестр) | <p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>Рейтинговая шкала 100 баллов, экзамен, защита курсового проекта</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение экзамена и зачета с оценкой | <p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.В.06 | 7.3 и 7.5 | Конструирование и дизайн тары |

| | |
|--|--|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Конструирование и дизайн тары» для обучающихся очной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и подготовка обучающихся к решению проектных, конструкторских и научно-исследовательских задач при создании новых конструкций упаковки и тары</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд. техн. наук Белова Л.А.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.В.ДВ.04.01 – Художественное оформление упаковки</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - материалы, используемые в полиграфической и упаковочной индустрии, в предприятиях и организациях, использующих в технологических процессах печатные технологии; - основы материаловедения в сфере полиграфических и упаковочных материалов; - состав работ по подготовке исходных данных; - основы проектирования полиграфического и упаковочного производства; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться базами данных материалов полиграфического и упаковочного производства; - пользоваться основными методами измерений, испытаний и контроля материалов полиграфического и упаковочного производства; - применять знание основ проектирования в подготовке исходных данных для проектирования изделий и разработки технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции, проектирования процессов изготовления продукции производств, использующих полиграфические технологии; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью участвовать в исследованиях по созданию новых материалов для производств полиграфической и упаковочной индустрии, а также для предприятий и организаций, использующих в технологических процессах печатные технологии. <p>- способность участвовать в сборе и подготовке ис-</p> |

| | |
|--|---|
| | <p>ходных данных для проектирования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - владеть нормативной документацией в сфере проектирования изделий и разработке технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции, проектирования процессов изготовления продукции производств, использующих полиграфические технологии |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен использовать современные информационные технологии и прикладные программные средства при решении задач производства полиграфической продукции, промышленных изделий с использованием полиграфических технологий и упаковки (ОПК-4) | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3): - способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9) |
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 3 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (экзамен) | <p>Основные ресурсы:</p> <p>Очная форма: 5 зачетных единиц; 18 часов лекционных занятий; 26 часов лабораторных занятий; 100 часов контактной работы; 44 часа самостоятельной работы; 36 часов контроль аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных занятий; - экзамен (5 семестр) | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение экзамена | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|-----------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Б1.В.07 | 7.3 и 7.5 | Тара и её производство |

| | |
|---|--|
| <p style="text-align: center;">Определение процесса:</p> <p>процесс преподавания дисциплины «Тара и её производство» для обучающихся очной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p style="text-align: center;">Цель процесса:</p> <p>выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся знаний, умений и навыков для производственно-технологической, организационно-управленческой, научно-исследовательской и проектной деятельности в области производства тары и упаковки.</p> |
| <p style="text-align: center;">Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p style="text-align: center;">Ответственный руководитель процесса: проф., д-р техн. наук Карабанов П.С.</p> |
| <p style="text-align: center;">Входы процесса:</p> <p>обучающиеся и знания, полученные студентами, обучающимися при изучении дисциплин: Б1.О.25 – Основы полиграфического и упаковочного производства</p> | <p style="text-align: center;">Выходы процесса:</p> <p>в результате изучения дисциплины обучающийся должен</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим технологиям; - основные методы управления персоналом и организации работы первичных подразделений на основе существующего законодательства, норм, регламентов, технологических инструкций, отраслевых профессиональных стандартов; - основы планирования, организации и управления на предприятиях полиграфического и упаковочного производства, стандарты и нормы в данной сфере, основные виды документации; методы и средства планирования закупочной деятельности и учета закупочных операций; - состав работ по подготовке исходных данных. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять поиск научно-технической литературы по проблемам технологии полиграфического и упаковочного производства в современных информационных системах; - анализировать результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к технологиям полиграфического и упаковочного производства; - участвовать в организации мероприятий по управлению работой коллектива исполнителей на |

первичных участках предприятий;

- организация работы первичных подразделений на основе существующего законодательства, норм, регламентов, технологических инструкций, отраслевых профессиональных стандартов;
- практически применять знания основ планирования, организации и управления на предприятиях полиграфического и упаковочного производства;
- пользоваться информационными ресурсами для проведения закупочных мероприятий;
- применять знание основ проектирования в подготовке исходных данных для проектирования изделий и разработки технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции, проектирования процессов изготовления продукции производств, использующих полиграфические технологии;

Владеть:

- способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально-исследовательских задач в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства;
- способностью управлять работой коллектива исполнителей на первичных участках предприятий;
- готовностью участвовать в организации работы первичных подразделений на основе существующего законодательства, норм, регламентов, технологических инструкций, отраслевых профессиональных стандартов;
- способностью участвовать в подготовке исходных данных для планирования, выбора и обоснования организационно-управленческих решений, на участках, в цехах, на предприятиях и в организациях полиграфической и упаковочной индустрии и смежных отраслей, использующих печатные технологии;
- способностью участвовать в работах по мониторингу цен на товары, работы услуги;
- способность участвовать в сборе и подготовке исходных данных для проектирования;
- владеть нормативной документацией в сфере проектирования изделий и разработке технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции, проектирования процессов изготовления продукции производств, использующих полиграфические технологии

| | |
|---|--|
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины: - способен использовать техническую документацию в процессе производства упаковки, полиграфической продукции и промышленных изделий, производимых с использованием полиграфических технологий (ОПК- 6); - способен использовать аналитические модели процессов при проектировании производств полиграфической продукции, технологических процессов производства промышленных изделий и упаковки с использованием полиграфических технологий (ОПК-8); - готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3).</p> | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1); - способность участвовать в управлении работой коллектива исполнителей на первичных участках предприятий (ПК-6); - способность анализировать технологический процесс производства продукции как объект управления (ПК-8); - способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9).</p> |
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 2 и 3 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине: - экзамен 4 и 5 семестр; - зачет с оценкой 6 семестр.</p> | <p>Основные ресурсы: 12 зачетных единицы; 26 часов лекционных занятий; 72 часа лабораторных занятий; 18 часов практических занятий (КП); 254 часа контактной работы; 124 часа самостоятельной работы; 54 часа контроль аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных и практических работ; - экзамен (4,5 семестры); - защита курсового проекта; - зачет с оценкой (6 семестр)</p> | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, экзамен, зачёт с оценкой</p> |
| <p>Показатели результативности: - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

| | |
|--|--|
| получение экзамена и зачета с оценкой | |
|--|--|

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.В.08 | 7.3 и 7.5 | Упаковочные материалы |

| | |
|--|---|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Упаковочные материалы» для обучающихся очной и заочной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся знаний, умений и навыков для квалифицированного решения задач по обоснованному выбору упаковочных материалов.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: проф., д-р техн наук Карабанов П.С. асс. Харина В.А.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.О.26 – Материаловедение неметаллов и композитов</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен:</p> <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим технологиям; - материалы, используемые в полиграфической и упаковочной индустрии, в предприятиях и организациях, использующих в технологических процессах печатные технологии; - основы материаловедения в сфере полиграфических и упаковочных материалов; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять поиск научно-технической литературы по проблемам технологии полиграфического и упаковочного производства в современных информационных системах; - анализировать результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к технологиям полиграфического и упаковочного производства; - пользоваться базами данных материалов полиграфического и упаковочного производства; - пользоваться основными методами измерений, испытаний и контроля материалов полиграфического и упаковочного производства; <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально-исследовательских задач в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства; - способностью участвовать в исследованиях по со- |

| | |
|--|---|
| | зданию новых материалов для производств полиграфической и упаковочной индустрии, а также для предприятий и организаций, использующих в технологических процессах печатные технологии. |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен проводить измерения, обрабатывать экспериментальные данные, наблюдать и корректировать параметры технологических процессов (ОПК-3); - способен использовать техническую документацию в процессе производства упаковки, полиграфической продукции и промышленных изделий, производимых с использованием полиграфических технологий (ОПК-6); - способен проводить стандартные и сертификационные испытания полиграфической продукции, промышленных изделий и упаковки (ОПК-10) | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1); - готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3) |
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 2 и 3 курсов очной и заочной формы обучения</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (зачёт) | <p>Основные ресурсы:</p> <p>Очная форма: 3 зачетных единицы; 18 часов лекционных занятий; 24 часов лабораторных занятий; 80 часов контактной работы; 28 часов самостоятельной работы;</p> <p>Заочная форма: 3 зачетных единицы; 8 часов лекционных занятий; 16 часов лабораторных занятий; 34 часа контактной работы; 70 часов самостоятельной работы; 4 часа контроль</p> <p>аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных работ; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - зачет (4 и 5 семестр) | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение доку- мента | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|-----------------------------|--|
| Шифр дисциплины Б.1.В.09 | 7.3 и 7.5 | «Утилизация упаковки» |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Утилизация упаковки» для обучающихся очного и заочного обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и изучение проблем, связанных с влиянием отходов упаковочного производства на окружающую среду</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИК и УП, БЖиФВ</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.тех.наук Печурина Г.Г.</p> |
| <p>Входы процесса: студенты и знания, полученные при изучении дисциплин: Б1.В.07 – Тара и ее производство</p> | | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен: <i>знать:</i> научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и мировой опыт в области утилизации использованной упаковки и охраны окружающей среды <i>уметь:</i> осуществлять поиск научно-технической литературы по проблемам выбора и обоснования эффективных способов утилизации использованной упаковки в зависимости от типа и свойств материалов в современных информационных системах; <i>владеть:</i> способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению основных закономерностей старения упаковочных материалов при их эксплуатации под воздействием различных факторов</p> |
| <p>Требования к входам процесса соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины: - Способность владеть навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования (ПК-5); - Способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9)-</p> | | <p>Требования к выходам процесса соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - Способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1).</p> |
| <p>Поставщики процесса: Кафедра ТИКИКиУП</p> | | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 4 и 5 курсов очной и заочной формы обучения</p> |
| <p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО; рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, итоговая аттестация по дисциплине - экзамен</p> | | <p>Основные ресурсы: 5 зачетных единиц: Очная форма: 18 часов лекций; 16 часов лабораторных занятий; 18 часов практических занятий; 90 час. контактной работы 54 часа самостоятельной работы;</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>Заочная форма: 8 часов лекций; 8 часов лабораторных занятий; 8 часов практических занятий; 54 час. контактной работы , 117 час. самостоятельной работы аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, выполнение и защита лабораторных работ; экзамен – 7,9 семестр</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: Рейтинговая шкала 100 баллов, экзамен</p> |
| <p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение зачета</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|---|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.В.10 | 7.3 и 7.5 | Кодирование и маркировка тары и упаковки |

| | |
|--|---|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Кодирование и маркировка тары и упаковки» для обучающихся очной и заочной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся знаний, умений и навыков, обеспечивающих им формирование представлений об особенностях кодирования и маркировки всего ассортимента упаковочной продукции, как товара; основных свойствах и экспертизе качества маркировки.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: ст. преп. Козлова Д.К.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.О.25 – Основы полиграфического и упаковочного производства Б1.В.ДВ.04.01 – Художественное оформление упаковки</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен: знать материалы, используемые в полиграфической и упаковочной индустрии, в предприятиях и организациях, использующих в технологических процессах печатные технологии; основы материаловедения в сфере полиграфических и упаковочных материалов; уметь: пользоваться базами данных материалов полиграфического и упаковочного производства; пользоваться основными методами измерений, испытаний и контроля материалов полиграфического и упаковочного производства; владеть: способностью участвовать в исследованиях по созданию новых материалов для производств полиграфической и упаковочной индустрии, а также для предприятий и организаций, использующих в технологических процессах печатные технологии.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины: - способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни (УК-6); - способен использовать техническую документацию в процессе производства упаковки, полиграфической продукции и промышленных изделий, производимых с использованием полиграфических технологий (ОПК-6); - способен использовать аналитические модели процессов при проектировании производств полиграфической продукции, технологических</p> | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенция, получаемые после изучения данной дисциплины: - готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3)</p> |

| | |
|---|---|
| <p>процессов производства промышленных изделий и упаковки с использованием полиграфических технологий (ОПК-8);</p> | |
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТКККиУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 3 и 5 курсов очной и заочной формы обучения</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (зачёт) | <p>Основные ресурсы:</p> <p>Очная форма: 2 зачетных единицы; 12 часов лекционных занятий; 18 часов практических занятий; 44 часа контактной работы; 28 часов самостоятельной работы;</p> <p>Заочная форма: 2 зачетных единицы; 6 часов лекционных занятий; 8 часов практических занятий; 22 часа контактной работы; 46 часов самостоятельной работы; 4 часа контроль аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита практических занятий; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - зачет (5, 9 семестр) | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.В.11 | 7.3 и 7.5 | Проектирование изделий в САПР |

| | |
|--|--|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Проектирование изделий в САПР» для обучающихся очной и заочной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и подготовка обучающихся к изучению теоретических основ автоматизации проектирования упаковочного производства и приобретение навыков и умений в использовании персональных компьютеров для решения проектных и конструкторских задач</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: ст.преп. Козлова Д.К. ассистент Заушицын А.Ф.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.В.ДВ.04.01 – Художественное оформление упаковки Б1.В.07 – Тара и ее производство</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен <u>знать:</u> материалы, используемые в полиграфической и упаковочной индустрии, в предприятиях и организациях, использующих в технологических процессах печатные технологии; состав работ по подготовке исходных данных; основы проектирования полиграфического и упаковочного производства; <u>уметь:</u> пользоваться базами данных материалов полиграфического и упаковочного производства; пользоваться основными методами измерений, испытаний и контроля материалов полиграфического и упаковочного производства; применять знание основ проектирования в подготовке исходных данных для разработки технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции; <u>владеть:</u> способностью участвовать в исследованиях по созданию новых материалов для производств полиграфической и упаковочной индустрии, а также для предприятий и организаций, использующих в технологических процессах печатные технологии; способностью участвовать в сборе и подготовке исходных данных для проектирования; - владеть нормативной документацией в сфере проектирования изделий, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции.</p> |

| | |
|--|---|
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни (УК-6) - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1); - способность участвовать в управлении работой коллектива исполнителей на первичных участках предприятий (ПК-6); - способность анализировать технологический процесс производства продукции как объект управления (ПК-8) | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3); - способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9) |
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТККИУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 4 и 5 курса очной и заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (экзамен) | <p>Основные ресурсы:</p> <p>Очная форма: 4 зачетных единицы; 18 часов лекционных занятий; 32 часа лабораторных занятий; 84 часа контактной работы; 24 часа самостоятельной работы; 36 часов контроль</p> <p>Заочная форма: 4 зачетных единиц; 8 часов лекционных занятий; 16 часов лабораторных занятий; 40 часов контактной работы; 95 часов самостоятельной работы; 9 часов контроль</p> <p>аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных работ; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - экзамен (7 и 9 семестр) | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или не-зачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение экзамена | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|---|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Шифр дисциплины Б.1.В.ДВ.01.01 | 7.3 и 7.5 | «Методы и средства исследований» |

| | |
|--|--|
| <p>Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Методы и средства исследований» для студентов очной и заочной формы обучения направления подготовки 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование системного представления о выполнении научно-исследовательской работы (НИР), обработки, оформления и внедрения научных результатов. Курс имеет практическую направленность, после изучения дисциплины обучающийся будет владеть навыками поиска необходимой научно-технической информации на основных видах носителей, владеть теоретическими и экспериментальными методами и средствами проведения научных исследований, правилами оформления их результатов</p> |
| <p>Владелец процесса: Кафедра ТКШИ</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.техн.наук Арчинова Е.В.</p> |
| <p>Входы процесса: Обучающиеся и знания, полученные при изучении дисциплин: физика, химия, математика, химия и физика высокомолекулярных соединений, технология полиграфического производства</p> | <p>Выходы процесса: В результате изучения дисциплины обучающийся должен: знать: научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим технологиям, основные методы и средства исследований, используемые в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства; виды измерений и основные алгоритмы обработки результатов измерений; материалы, используемые в полиграфической и упаковочной индустрии, в предприятиях и организациях, использующих в технологических процессах печатные технологии; основы материаловедения в сфере полиграфических и упаковочных материалов уметь: осуществлять поиск научно-технической литературы по проблемам технологии полиграфического и упаковочного производства в современных информационных системах; -анализировать результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>технологиям полиграфического и упаковочного производства; практически применять стандартные методики исследований, используемые в экспериментальных исследованиях материалов и процессов полиграфического и упаковочного производства;</p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться базами данных материалов полиграфического и упаковочного производства; - пользоваться основными методами измерений, испытаний и контроля материалов полиграфического и упаковочного производства; <p>владеть: способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально-исследовательских задач в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства, основными методами и средствами исследований, используемых в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства; способностью использовать результаты исследований на практике; подготовкой материалов для составления научных обзоров, публикаций и отчетов; способностью участвовать в исследованиях по созданию новых материалов для производств полиграфической и упаковочной индустрии, а также для предприятий и организаций, использующих в технологических процессах печатные технологии.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1) | <p>Требования к выходам процесса: Компетенции, которыми студент должен обладать после изучения данной дисциплины (в соответствии с ФГОС ВО):</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1); - способность определять цели и задачи исследований, применять полученные результаты на практике в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства (ПК-2); - готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания |

| | |
|--|---|
| | производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3) |
| <p>Поставщики процесса: Кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины: 1 Кафедра математических и естественнонаучных дисциплин 2 Кафедра химии, химической технологии и товароведения 3 Кафедра технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства</p> | <p>Потребители процесса: обучающиеся 4 курса очной формы обучения, 5 курса заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине - итоговая аттестация по дисциплине - зачет</p> | <p>Основные ресурсы: <u>Очная форма:</u> 16 часов лекций; 16 часов лабораторных занятий; 10 часов практических занятий; 80 часов контактной работы, 64 часа самостоятельной работы. <u>Заочная форма:</u> 8 часов лекций; 8 часов лабораторных занятий; 8 часов практических занятий, 38 часов контактной работы, 102 часа самостоятельной работы. аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, выполнение практических заданий; для очной формы: зачет 8 семестр для заочной формы: контрольная работа, зачет 10 семестр</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: критерии оценок, рейтинговая шкала баллов, зачет</p> |
| <p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение зачета; доклады по результатам НИРС на внутривузовской и межвузовских конференциях.</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Шифр дисциплины Б.1.В.ДВ.01.02 | 7.3 и 7.5 | «Основы научных исследований» |

| | |
|---|---|
| <p>Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Основы научных исследований» для студентов очной и заочной формы обучения направления подготовки 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование системного представления о выполнении научно-исследовательской работы (НИР), обработки, оформления и внедрения научных результатов. Курс имеет практическую направленность, после изучения дисциплины обучающийся будет владеть навыками поиска необходимой научно-технической информации на основных видах носителей, владеть теоретическими и экспериментальными методами и средствами проведения научных исследований, правилами оформления их результатов</p> |
| <p>Владелец процесса: Кафедра ТКШИ</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.техн.наук Арчинова Е.В.</p> |
| <p>Входы процесса: Обучающиеся и знания, полученные при изучении дисциплин: физика, химия, математика, химия и физика высокомолекулярных соединений, технология полиграфического производства</p> | <p>Выходы процесса: В результате изучения дисциплины обучающийся должен: знать: научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим технологиям; основные методы и средства исследований, используемые в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства; виды измерений и основные алгоритмы обработки результатов измерений; материалы, используемые в полиграфической и упаковочной индустрии, в предприятиях и организациях, использующих в технологических процессах печатные технологии; основы материаловедения в сфере полиграфических и упаковочных материалов; уметь: осуществлять поиск научно-технической литературы по проблемам технологии полиграфического и упаковочного производства в современных информационных системах; -анализировать результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>технологиям полиграфического и упаковочного производства; практически применять стандартные методики исследований, используемые в экспериментальных исследованиях материалов и процессов полиграфического и упаковочного производства; - пользоваться базами данных материалов полиграфического и упаковочного производства; пользоваться основными методами измерений, испытаний и контроля материалов полиграфического и упаковочного производства;</p> <p>владеть: способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально-исследовательских задач в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства; - основными методами и средствами исследований, используемых в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства;</p> <p>-способностью использовать результаты исследований на практике;</p> <p>- подготовкой материалов для составления научных обзоров, публикаций и отчетов; способностью участвовать в исследованиях по созданию новых материалов для производств полиграфической и упаковочной индустрии, а также для предприятий и организаций, использующих в технологических процессах печатные технологии.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины:</p> <p>- способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1)</p> | <p>Требования к выходам процесса: Компетенции, которыми студент должен обладать после изучения данной дисциплины (в соответствии с ФГОС ВО):</p> <p>- способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1);</p> <p>- способность определять цели и задачи исследований, применять полученные результаты на практике в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства (ПК-2);</p> <p>- готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания</p> |

| | |
|--|---|
| | производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3) |
| <p>Поставщики процесса: Кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины: 1 Кафедра математических и естественнонаучных дисциплин 2 Кафедра химии, химической технологии и товароведения 3 Кафедра технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства</p> | <p>Потребители процесса: обучающиеся 4 курса очной формы обучения, 5 курса заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине - итоговая аттестация по дисциплине - зачет</p> | <p>Основные ресурсы: <u>Очная форма:</u> 16 часов лекций; 16 часов лабораторных занятий; 10 часов практических занятий; 80 часов контактной работы, 64 часа самостоятельной работы. <u>Заочная форма:</u> 8 часов лекций; 8 часов лабораторных занятий; 8 часов практических занятий, 38 часов контактной работы, 102 часа самостоятельной работы. аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, выполнение практических заданий; для очной формы: зачет 8 семестр для заочной формы: контрольная работа, зачет 10 семестр</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: критерии оценок, рейтинговая шкала баллов, зачет</p> |
| <p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение зачета; доклады по результатам НИРС на внутривузовской и межвузовских конференциях.</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ (ПАСПОРТ ДИСЦИПЛИНЫ)

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|----------------------------------|--|
| Б1.В.ДВ.02.01 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Рекламная деятельность» |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Рекламная деятельность» для обучающихся очной и заочной форм обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся теоретико-методической базы знаний в области современной рекламы, а также развитие практических умений и навыков применения этих знаний в профессиональной деятельности</p> |
| <p>Владелец процесса: Кафедра «Экономика и управление»</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: канд. экон. наук, доц. О.А. Сапрыкина асс. Быкова А.Б.</p> |
| <p>Входы процесса: Студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплин: –Русский язык и культура речи; –Информатика; –Экономика</p> | | <p>Выходы процесса: соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения дисциплины «Рекламная деятельность»: <u>Знать:</u> – виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач в области рекламной деятельности; – основные методы оценки разных способов решения задач в области рекламной деятельности; – действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность в области рекламы; – номенклатуру технологической, экономической и отчетной документации в области рекламной деятельности; <u>Уметь:</u> – проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи в области рекламной деятельности, которые необходимо решить для ее достижения; – анализировать альтернативные варианты для достижения намеченных результатов в области рекламной деятельности; – использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности в области рекламы; – практически пользоваться информационными базами данных по номенклатуре технологической, экономической и отчетной документации в области рекламной деятельности. <u>Владеть:</u> – методиками разработки цели и задач проекта в области рекламной деятельности; – методами оценки потребности в ресур-</p> |

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|---|---|
| Б1.В.ДВ.02.01 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Рекламная деятельность» |
| | сах, продолжительности и стоимости проекта в области рекламной деятельности; – навыками работы с нормативно-правовой документацией в области рекламной деятельности; – способностью участвовать в составлении технологической, экономической и отчетной документации в области рекламной деятельности | |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины. Выпускник должен обладать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1); – способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) (УК-4); – способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах (УК-9); – способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в области профессиональной деятельности (ОПК-1) | <p>Требования к выходам процесса: В результате изучения дисциплины студент должен в рамках общих компетенций:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК-2); – способность принимать рациональные решения по организации, планированию работ и отчетности о работе первичных производственных подразделений – (ПК-7) | |
| <p>Поставщики процесса: Кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кафедра гуманитарных наук и иностранных языков 2. Кафедра экономики и управления 3. Кафедра математических и естественнонаучных дисциплин | <p>Потребители процесса: Студенты 4 курса очной формы обучения Студенты 3 курса заочной формы обучения</p> | |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (зачет).</p> | <p>Основные ресурсы: 4 ЗЕ (144 часа) Очная форма обучения 4 курс, 7 семестр: ЛК – 18 час.; ПЗ – 18 час.; Контактная работа – 82 час.; СР – 62 час.. Заочная форма обучения 3 курс, 5 семестр: ЛК – 8 час.; ПЗ – 8 час.; Контактная работа – 24 час.; СР – 116 час.; Выделенный аудиторный фонд, компьютерный класс (214, 512 ауд.), интернет-ресурсы</p> | |
| <p>Контролируемые параметры процесса: - зачет; - участие в аудиторной работе; - выполнение практических работ;</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: рейтинг, защита практических работ, устный опрос, зачет, выполнение и защита индивидуального задания (ДО) / кон-</p> | |

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|--|----------------------------------|---|
| Б1.В.ДВ.02.01 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Рекламная деятельность» |
| <ul style="list-style-type: none"> - выполнение заданий на самостоятельную работу; - выполнение и защита индивидуального задания (ДО); - выполнение и защита контрольной работы (ЗО); - тестирование | | контрольной работы (ЗО), тестирование |
| Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок, рейтинг, обеспечивающий допуск к зачету | | Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины |

АННОТАЦИЯ (ПАСПОРТ ДИСЦИПЛИНЫ)

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|--|---|--|
| Б1.В.ДВ.02.02 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Товарный менеджмент» |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Товарный менеджмент» для обучающихся очной и заочной форм обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и усвоение студентами теоретических знаний и практических умений и навыков в области управления товаром на всех этапах его жизненного цикла и использование результатов освоения в профессиональной деятельности</p> | |
| <p>Владелец процесса: кафедра Экономики и управления</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: доц. канд.экон.наук Сапрыкина О.А. асс. Быкова А.Б.</p> | |
| <p>Входы процесса: Студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплин: –Русский язык и культура речи; –Информатика; –Экономика</p> | <p>Выходы процесса: Перечень частных компетенций (в виде знаний, умений и навыков), полученных в ходе освоения разделов и тем дисциплины в рамках общих компетенций: Знать: – виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач в области товарного менеджмента; – основные методы оценки разных способов решения задач в области товарного менеджмента; – действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность в области товарного менеджмента. – номенклатуру технологической, экономической и отчетной документации в области товарного менеджмента. Уметь: – проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи в области товарного менеджмента, которые необходимо решить для ее достижения; – анализировать альтернативные варианты для достижения намеченных результатов в области товарного менеджмента; – использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности в области товарного менеджмента. – практически пользоваться информационными базами данных по номенклатуре технологической, экономической и отчетной документации в области товарного менеджмента. Владеть: – методиками разработки цели и задач проекта в области товарного менеджмента; – методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта в области товарного менеджмента; – навыками работы с нормативно-правовой до-</p> | |

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|---|--|
| Б1.В.ДВ.02.02 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Товарный менеджмент» |
| | кументацией в области товарного менеджмента; – способностью участвовать в составлении технологической, экономической и отчетной документации в области товарного менеджмента | |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины. Выпускник должен обладать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1); – способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) (УК-4); – способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах (УК-9); – способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в области профессиональной деятельности (ОПК-1) | <p>Требования к выходам процесса: В результате изучения дисциплины студент должен в рамках общих компетенций:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК-2); – способность принимать рациональные решения по организации, планированию работ и отчетности о работе первичных производственных подразделений (ПК-7) | |
| <p>Поставщики процесса: Кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кафедра гуманитарных наук и иностранных языков 2. Кафедра экономики и управления 3. Кафедра математических и естественнонаучных дисциплин | <p>Потребители процесса: Студенты 4 курса очной формы обучения Студенты 3 курса заочной формы обучения</p> | |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (зачет).</p> | <p>Основные ресурсы: Очная форма обучения 4 з.е. (144 часа): 4 курс, 7 семестр: ЛК – 18 час.; ПЗ – 18 час.; Контактная работа – 82 час.; СР – 62 час..</p> <p>Заочная форма обучения 4 з.е. (144 часа): 3 курс, 5 семестр: ЛК – 8 час.; ПЗ – 8 час.; Контактная работа – 24 час.; СР – 116 час.; Выделенный аудиторный фонд, компьютерный класс (214, 512 ауд.), интернет-ресурсы</p> | |
| <p>Контролируемые параметры процесса: - зачет; - участие в аудиторной работе; - выполнение практических работ; - выполнение заданий на самостоятельную работу; - выполнение и защита индивидуального задания (ДО); - выполнение и защита контрольной работы (ЗО);</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: рейтинг, защита практических работ, устный опрос, зачет, выполнение и защита индивидуального задания (ДО) / контрольной работы (ЗО), тестирование</p> | |

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|---|---|--|
| Б1.В.ДВ.02.02 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Товарный менеджмент» |
| - тестирование | | |
| Показатели результативности: - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий допуск к зачету | Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины | |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА (АННОТАЦИЯ)

| | | |
|---|-----------------------------|--|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
| Шифр дисциплины Б1.В.ДВ.03.01 | 7.3 и 7.5 | «Процессы и аппараты» |
| <p style="text-align: center;">Определение процесса:</p> <p>Процесс преподавания дисциплины «Процессы и аппараты» для обучающихся очной и заочной форм обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль подготовки «Технология и дизайн упаковки » ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p style="text-align: center;">Цель процесса:</p> <p>выполнение требований ФГОС ВО и формирование системного представления о закономерностях основных процессов технологии упаковочного производства, получение навыков проведения расчетов технологических параметров процесса, оптимизации работы аппаратов и установок, выполнения расчетов и проектирования аппаратов и технологических установок</p> |
| <p style="text-align: center;">Владелец процесса:</p> <p>Кафедра БЖиФВ</p> | | <p style="text-align: center;">Ответственный руководитель процесса:</p> <p>Доцент, канд.техн.наук Печурина Г.Г.</p> |
| <p style="text-align: center;">Входы процесса:</p> <p>Обучающиеся и знания, полученные при изучении дисциплин: физика, математика, химия, информатика, информационные технологии</p> | | <p style="text-align: center;">Выходы процесса:</p> <p>Перечень частных компетенций (в виде знаний, умений и навыков), полученных в ходе освоения разделов и тем дисциплины в рамках общих компетенций:</p> <p>знать: технологические операции и соответствующее оборудование, приборы, программные средства, измерительную технику, используемые на рабочих местах, типовые конструкции аппаратов, методы выполнения технических расчетов;</p> <p>уметь: определять геометрические размеры рабочих органов аппаратов и выбирать оборудование, приборы, программные средства, измерительную технику под технологические процессы ;</p> <p>владеть: методами анализа причин возникновения потерь в процессах и аппаратах и навыками эксплуатации технологического оборудования; способностью участвовать в оснащении рабочих мест производственных участков технологическим оборудованием</p> |

| | |
|--|--|
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК -2); Способен реализовывать технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии (ОПК-5); Способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1)</p> | <p>Требования к выходам процесса: Перечень компетенций, освоенных в ходе изучения дисциплин (в соответствии с ФГОС ВО) Способность владеть навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования (ПК-5)</p> |
| <p>Поставщики процесса: Кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины: 1.Кафедра МиЕНД; 2. Кафедра Х,ХТиТ 3.Кафедра ТКИК и УП</p> | <p>Потребители процесса: Студенты 3 курса очной и заочной форм обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО, рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (зачет)</p> | <p>Основные ресурсы: 5 ЗЕ (180 час.); Очная форма: аудиторная нагрузка :лк – 18 час.; лб -32 час.; лаборатория (ауд. 512, 407,214); контактная работа 116 час., самостоятельная работа -64 час. Заочная форма: аудиторная нагрузка :лк – 8 час.; лб -12час.; лаборатория (ауд. 512, 407,214); контактная работа 56 час.; контроль 4 час.; самостоятельная работа -120 час.</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, выполнение контрольных и лабораторных работ (другие виды занятий, установленные рабочим учебным планом)</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: критерии оценок, рейтинговая шкала баллов, зачет</p> |
| <p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение зачета</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА (АННОТАЦИЯ)

| | | |
|--|---|---|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ ISO 9001-2011 | Наименование процесса |
| Шифр дисциплины Б1.В.ДВ.03.02 | 7.3 и 7.5 | Преподавание дисциплины «Теория тепло-массообмена» |
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Теория теплообмена» для студентов очной и заочной форм обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль подготовки «Технология и дизайн упаковки» ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование системного представления о закономерностях процессов теплообмена, о теплоиспользующих установках, о влиянии теплообмена на качество товаров и сырья</p> | |
| <p>Владелец процесса: Кафедра БЖ и ФВ</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: Доцент, канд.техн.наук Печурин Г.Г.</p> | |
| <p>Входы процесса: студенты и знания, полученные при изучении дисциплин: физика, математика, информатика.</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины студент должен: знать: технологические операции и соответствующее оборудование, приборы, основы энергосбережения; уметь: определять геометрические размеры рабочих органов аппаратов и выбирать оборудование, приборы; владеть: методами анализа причин возникновения потерь в процессах и аппаратах, методами анализа причин возникновения потерь в теплообменных процессах</p> | |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины: Способен реализовывать технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии (ОПК-5); Способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1)</p> | <p>Требования к выходам процесса: Перечень компетенций, освоенных в ходе изучения дисциплин (в соответствии с ФГОС ВО) Способность владеть навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования (ПК-5)</p> | |
| <p>Поставщики процесса: Кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины: 1.Кафедра МиЕНД; 2. Кафедра Х,ХТиТ 3.Кафедра ТКИК и УП</p> | <p>Потребители процесса: Студенты 3 курса очной и заочной форм обучения и их будущие работодатели</p> | |

| | |
|--|---|
| <p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО; рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, итоговая аттестация по дисциплине - зачет</p> | <p>Основные ресурсы: 5 ЗЕ (180 час.); Очная форма: аудиторная нагрузка :лк – 18 час.; лб -32 час.; лаборатория (ауд. 512, 407,214); контактная ра- бота 116 час., самостоятельная работа -64 час. Заочная форма: аудиторная нагрузка :лк – 8 час.; лб -12час.; лаборатория (ауд. 512, 407,214); контактная ра- бота 56 час.; контроль 4 час.; самостоятельная работа -120 час.</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, выполнение контрольной и лабораторных работ</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: Рейтинговая шкала 100 баллов, зачет или неза- чет</p> |
| <p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получе- ние зачета</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения заня- тий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|---|----------------------------|--|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.В.ДВ.04.01 | 7.3 и 7.5 | Художественное оформление упаковки |
| Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Художественное оформление упаковки» для студентов очной и заочной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки | | Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и профессиональная подготовка бакалавра, обеспечивающая решение проектных, конструкторских, художественных и научно-исследовательских задач при создании нового дизайна тары и упаковки |
| Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП | | Ответственный руководитель процесса: ст. преп. Росляков А.Д. |
| Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.В.01 – Рисунок и основы композиции | | Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен: <u>знать:</u> основные приемы эффективного управления собственным временем; основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни. <u>уметь:</u> эффективно планировать и контролировать собственное время; использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения. <u>владеть:</u> методами управления собственным временем; технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков; методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни. |
| Требования к входам процесса соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины: - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1); - способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9) | | Требования к выходам процесса соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни (УК-6) |
| Поставщики процесса: Кафедра ТКИКиУП | | Потребители процесса: Студенты 2 курса очной и заочной формы обучения и их будущие работодатели |
| Управляющие воздействия: - ФГОС ВО; - рабочий учебный план; - рабочая программа дисциплины; - итоговая аттестация по дисциплине | | Основные ресурсы: Очная форма: 3 зачетных единицы; 18 часов лекционных занятий; 18 часов практических занятий; 66 часа контактной работы; 42 часов самостоятельной работы; |

| | |
|--|---|
| (зачёт) | <p>Заочная форма: 3 зачетных единицы; 8 часов лекционных занятий; 8 часов практических занятий; 28 часа контактной работы; 76 часов самостоятельной работы; 4 часа контроль аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита практических занятий; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - зачет (4 семестр) | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|--------------------------|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.В.ДВ.04.02 | 7.3 и 7.5 | Компьютерная графика |

| | |
|--|--|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Компьютерная графика» для обучающихся очной и заочной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и профессиональная подготовка бакалавра, обеспечивающая приобретение навыков использования ЭВМ персонального типа для решения проектно-инженерных задач</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: ст. преп. Росляков А.Д. ст. преп. Козлова Д.К.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.В.01 – Рисунок и основы композиции</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен: знать: основные приемы эффективного управления собственным временем; основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни. уметь: эффективно планировать и контролировать собственное время; использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения. владеть: методами управления собственным временем; технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков; методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины: - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1); - способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9)</p> | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни (УК-6)</p> |

| | |
|--|--|
| <p>Поставщики процесса: кафедра Дизайн</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 2 курсов очной и заочной формы обучения</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (зачёт) | <p>Основные ресурсы:</p> <p>Очная форма: 3 зачетных единицы; 18 часов лекционных занятий; 18 часов практических занятий; 66 часа контактной работы; 42 часов самостоятельной работы;</p> <p>Заочная форма: 3 зачетных единицы; 8 часов лекционных занятий; 8 часов практических занятий; 28 часа контактной работы; 76 часов самостоятельной работы; 4 часа контроль</p> <p>аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита практических занятий; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - зачет (4 семестр) | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|-----------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Б1.В.ДВ.05.01 | 7.3 и 7.5 | Надежность и испытание тары |

| | |
|---|---|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Надежность и испытание тары» для обучающихся очной и заочной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и изучение теоретических основ и практических аспектов оценки надежности тары и упаковки.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: проф., д-р техн наук Карабанов П.С. асс. Харина В.А.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами, обучающимися при изучении дисциплин: Б1.В.07 – Тара и её производство</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен Знать: - научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим технологиям Уметь: - осуществлять поиск научно-технической литературы по проблемам технологии полиграфического и упаковочного производства в современных информационных системах; - анализировать результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к технологиям полиграфического и упаковочного производства; Владеть: - способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально- исследовательских задач в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства</p> |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины: -готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям</p> | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отече-</p> |

| | |
|---|---|
| <p>ям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3);</p> <p>-способность участвовать в управлении работой коллектива исполнителей на первичных участках предприятий (ПК-6);</p> <p>-способность анализировать технологический процесс производства продукции как объект управления (ПК-8);</p> <p>-способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9)</p> | <p>ственных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1)</p> |
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 3 и 5 курса очной и заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (зачёт) | <p>Основные ресурсы:</p> <p>Очная форма: 4 зачетных единицы; 18 часов лекционных занятий; 24 часов лабораторных занятий; 94 часов контактной работы; 50 часов самостоятельной работы;</p> <p>Заочная форма: 4 зачетных единицы; 8 часов лекционных занятий; 8 часов лабораторных занятий; 26 часов контактной работы; 114 часов самостоятельной работы; 4 часа контроль</p> <p>аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных занятий; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - зачет (6 и 9 семестр) | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.В.ДВ.05.02 | 7.3 и 7.5 | Показатели качества продукции |

| | |
|--|--|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Показатели качества продукции» для обучающихся очной и заочной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование представлений о современных подходах к оценке качества процессов производства тары и упаковки и полиграфической продукции</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: проф., д-р техн наук Карабанов П.С. асс. Харина В.А.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами, обучающимися при изучении дисциплин. Б1.В.07 – Тара и её производство</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен Знать: - научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим технологиям Уметь: - осуществлять поиск научно-технической литературы по проблемам технологии полиграфического и упаковочного производства в современных информационных системах; - анализировать результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к технологиям полиграфического и упаковочного производства; Владеть: - способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально-исследовательских задач в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства</p> |

| | |
|---|--|
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины: -готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3); -способность участвовать в управлении работой коллектива исполнителей на первичных участках предприятий (ПК-6); -способность анализировать технологический процесс производства продукции как объект управления (ПК-8); -способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9)</p> | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1)</p> |
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 3 и 5 курса очной и заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (зачёт)</p> | <p>Основные ресурсы: Очная форма: 4 зачетных единицы; 18 часов лекционных занятий; 24 часов лабораторных занятий; 94 часов контактной работы; 50 часов самостоятельной работы; Заочная форма: 4 зачетных единицы; 8 часов лекционных занятий; 8 часов лабораторных занятий; 26 часов контактной работы; 114 часов самостоятельной работы; 4 часа контроль аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных занятий; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - зачет (6 и 9 семестр)</p> | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности: - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|---|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.В.ДВ.06.01 | 7.3 и 7.5 | Технология полиграфического производства |

| | |
|---|---|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Технология полиграфического производства» для обучающихся очной и заочной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся знаний, умений и навыков, обеспечивающих им системное представление об основах технологии полиграфической промышленности, характеристик ее продукции, основных технологических процессов – допечатных, печатных и брошюровочно-отделочных, применяемого оборудования и оснастки</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: проф., д-р техн наук Карабанов П.С. ст.преп. Козлова Д.К.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.О.25 – Основы полиграфического и упаковочного производства</p> | <p>в результате изучения дисциплины обучающийся должен</p> <p>знать: научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим материалам; основные перспективы развития полиграфических материалов.</p> <p>уметь: осуществлять поиск и анализировать результаты научно-технической литературы по проблемам единства требований, предъявляемых к полиграфическим материалам в современных информационных системах;</p> <p>владеть: способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально- исследовательских задач по выпуску полиграфической продукции из высококачественных материалов.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен использовать техническую документацию в процессе производства упаковки, полиграфической продукции и промышленных изделий, производимых с использованием полиграфических технологий (ОПК-6); - готовность участвовать в исследованиях по инновационным | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1) |

| | |
|--|---|
| технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3) | |
| Поставщики процесса: кафедра ТКИКиУП | Потребители процесса: Обучающиеся 4 курса очной и заочной формы обучения и их будущие работодатели |
| Управляющие воздействия: - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (зачёт) | Основные ресурсы: Очная форма: 4 зачетных единицы; 18 часов лекционных занятий; 28 часов лабораторных занятий; 94 часов контактной работы; 50 часов самостоятельной работы; Заочная форма: 4 зачетных единицы; 8 часов лекционных занятий; 12 часов лабораторных занятий; 28 часов контактной работы; 112 часов самостоятельной работы; 4 часа контроль аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы |
| Контролируемые параметры процесса: - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных работ; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - зачет (7 и 8 семестр) | Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет |
| Показатели результативности: - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета | Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б1.В.ДВ.06.02 | 7.3 и 7.5 | Полиграфические материалы |

| | |
|---|--|
| <p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Полиграфические материалы» для обучающихся очной и заочной формы обучения, направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся знаний, умений и навыков, обеспечивающих им системное представление об ассортименте основных полиграфических материалов и их свойств, оказывающих влияние на качество печатной продукции, производительность оборудования, эффективность технологических процессов и всего полиграфического производства.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: проф., д-р техн наук Карабанов П.С. ст.преп. Козлова Д.К.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.О.25 – Основы полиграфического и упаковочного производства</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен <u>знать:</u> научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим материалам; основные перспективы развития полиграфических материалов. <u>уметь:</u> осуществлять поиск и анализировать результаты научно-технической литературы по проблемам единства требований, предъявляемых к полиграфическим материалам в современных информационных системах; <u>владеть:</u> способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально-исследовательских задач по выпуску полиграфической продукции из высококачественных материалов.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины: - способен использовать техническую документацию в процессе производства упаковки, полиграфической продукции и промышленных изделий, производимых с использованием полиграфических технологий (ОПК-6); - готовность участвовать в исследованиях</p> | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1)</p> |

| | |
|--|---|
| <p>по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3)</p> | |
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 4 курса очной и заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (зачёт) | <p>Основные ресурсы:</p> <p>Очная форма: 4 зачетных единицы; 18 часов лекционных занятий; 28 часов лабораторных занятий; 76 часов контактной работы; 68 часов самостоятельной работы;</p> <p>Заочная форма: 4 зачетных единицы; 8 часов лекционных занятий; 12 часов лабораторных занятий; 28 часов контактной работы; 112 часов самостоятельной работы; 4 часа контроль аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение и защита лабораторных занятий; - выполнение и защита контрольной работы (заочная форма); - зачет (7 и 8 семестр) | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или не-зачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2001 | Наименование процесса |
|---|----------------------------|--|
| Б1.В.ДВ.07.01 | 7.3 и 7.5 | «Элективные курсы по физической культуре и спорту: Общая физическая культура» |
| Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту: Адаптивная физическая культура» для студентов очного и заочного обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО. | | Цель процесса: Выполнение требований ФГОС ВО. Целью системы физического воспитания – воспитание физически совершенных и гармонически развитых студентов, всесторонне подготовленных к творческому труду и высокой жизненной позиции. |
| Владелец процесса: Кафедра Безопасности жизнедеятельности и физического воспитания | | Ответственный руководитель процесса: Ст. Преподаватель Никулин Ю.И. |
| Входы процесса: Студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту: Общая физическая культура» на предыдущей ступени образования (средняя школа, учебные заведения начального и среднего образования). ФГОС ВО | | Выходы процесса: В результате изучения дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту: Общая физическая культура» студент должен: <u>знать:</u> особенности использования средств физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности. Общефизическую и специальную подготовку в системе ФК. Научно-практические основы ФК; ЗОЖ. <u>уметь:</u> применять специальные знания навыки и умения, необходимые для широкого использования средств ФК в процессе деятельности и повседневной жизни, а также жизненно важных, прикладных и спортивных умений. <u>владеть:</u> способностью владеть системой практических умений и навыков, необходимых для широкого использования; способность поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения сохранения и укрепления здоровья и самоопределения ФК. ФГОС ВО |
| Требования к входам процесса: Соответствие требования ФГОС ВО, перечень компетенции, необходимых для изучения данной дисциплины. Умение осуществлять анализ теоретического и практического содержания в пределах учебной дисциплины. Способность владеть системой практических умений и навыков обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья. | | Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующей компетенции: УК–7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |
| Поставщики процесса: 1. Школа. 2. Лицей. 3. Колледж. | | Потребители процесса: Студенты 1-2 курса очно-заочной формы обучения и будущие работодатели. |
| Управляющие воздействия: ФГОС ВО, рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (зачет). | | Основные ресурсы: Основные ресурсы: (328 час); СРС-328час. |

| | |
|---|--|
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - зачет 1- 2 семестр; - реферативные работы; - тестирование. | <p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>Критерии оценок, рейтинговая шкала 100 баллов, зачет или не зачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <p>Выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение зачета.</p> | <p>Периодичность оценки:</p> <p>Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины.</p> |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|---|-------------------------------|--|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2001 | Наименование процесса |
| Б1.В.ДВ.07.02 | 7.3 и 7.5 | «Элективные курсы по физической культуре и спорту: Адаптивная физическая культура» |
| Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту: Адаптивная физическая культура» для студентов очного и заочного обучения направления 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства», профиль «Технология и дизайн упаковки», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО. | | Цель процесса: Выполнение требований ФГОС ВО. Целью системы физического воспитания – воспитание физически совершенных и гармонически развитых студентов, всесторонне подготовленных к творческому труду и высокой жизненной позиции. |
| Владелец процесса: Кафедра БЖиФВ | | Ответственный руководитель процесса: Ст. Преподаватель Никулин Ю.И. |
| Входы процесса: Студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту: Адаптивная физическая культура» на предыдущей ступени образования (средняя школа, учебные заведения начального и среднего образования). ФГОС ВО | | Выходы процесса: В результате изучения дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту: Адаптивная физическая культура» студент должен: <u>знать:</u> различия и основное содержание видов, методов и средств адаптивной физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности. Общефизическую и специальную подготовку в системе ФК. Научно-практические основы ФК; ЗОЖ. <u>уметь:</u> использовать средства и методы адаптивной физической культуры для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни. <u>владеть:</u> навыками использования средств адаптивной физической культуры для сохранения и укрепления здоровья, а также средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, ценностями адаптивной физической культуры личности для успешной социально-культурной и профессиональной деятельности. |
| Требования к входам процесса: Соответствие требования ФГОС ВО, перечень компетенции, необходимых для изучения данной дисциплины. Умение осуществлять анализ теоретического и практического содержания в пределах учебной дисциплины. Способность владеть системой практических умений и навыков обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья. | | Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующей компетенции: УК–7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |
| Поставщики процесса: 1. Школа. 2. Лицей. 3. Колледж. | | Потребители процесса: Студенты 1-2 курса очно-заочной формы обучения и будущие работодатели. |
| Управляющие воздействия: ФГОС ВО, рабочий учебный план, рабочая | | Основные ресурсы: Основные ресурсы: (328 час); |

| | |
|--|--|
| программа по дисциплине, порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (зачет). | СРС-328час. |
| Контролируемые параметры процесса: - зачет 1- 2 семестр; - реферативные работы; - тестирование. | Методы измерения параметров процесса: Критерии оценок, рейтинговая шкала 100 баллов, зачет или не зачет |
| Показатели результативности: Выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение зачета. | Периодичность оценки: Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины. |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|--|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б2.О.01(У) | 7.3 и 7.5 | Учебная практика (Ознакомительная практика) |

| | |
|--|---|
| <p>Определение процесса: процесс прохождения учебной практики студентами очной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование системы первичных умений и навыков в производстве пленок и изделий упаковочного производства</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: ст.преп. Козлова Д.К.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: физика, химия</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен знать: основные приемы и нормы социального взаимодействия; основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии. принципы построения устного и письменного высказывания на русском и иностранном языках; правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации. основные приемы эффективного управления собственным временем; основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни; методы и способы выполнения отдельных технологических операций полиграфического и упаковочного производства; технологические операции и соответствующее оборудование, приборы, программные средства, измерительную технику, используемые на рабочих местах производственных участков полиграфического и упаковочного производства, сферы печатных услуг; уметь: устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе; применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и вза-</p> |

имодействия внутри команды; применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на русском и иностранном языках. эффективно планировать и контролировать собственное время; использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения. выбирать программные средства, оборудование, приборы, материалы и вспомогательные средства, необходимые для выполнения работ по осваиваемым рабочим профессиям полиграфического и упаковочного производства; выбирать оборудование, приборы, программные средства, измерительную технику под технологические процессы для рабочих мест на производственных участках полиграфического и упаковочного производства, сферы печатных услуг;

Владеть: простейшими методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде. навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении; методами управления собственным временем; технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков; методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни; выполнением работ по одной или нескольким профессиям рабочих по профилю полиграфического и упаковочного производства; навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования; способностью участвовать в оснащении рабочих мест производственных участков технологическим оборудованием, приборами, программными средствами и измерительной техникой, используемыми в технологиях полиграфического и упаковочного производства, сфере печатных услуг

Требования к входам процесса:

соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины:
требования к входным знаниям и умениям процесса отсутствуют

Требования к выходам процесса:

соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:
- способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде (УК-3);
- способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и ино-

| | |
|---|--|
| | <p>странном(ых) языке(ах)(УК-4);</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни(УК-6); - способностью выполнять работы по одной или нескольким профессиям рабочих по профилю полиграфического и упаковочного производства (ПК-4) - способность владеть навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования (ПК-5) |
| <p>Поставщики процесса: НТИ (филиал) РГУ им.А.Н.Косыгина</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 1 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по практике, - итоговая аттестация по практике (зачёт с оценкой) | <p>Основные ресурсы:</p> <p>3 зачетных единицы; 48 часов практических занятий; 62 часа контактной работы; 46 часов самостоятельной работы;</p> <p>аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение различных видов работ; - оформление отчета; - зачет с оценкой (2 семестр). | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета с оценкой | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению прохождения практики</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|-----------------------|-------------------------------|---|
| Б2.О.02(У) | 7.3 и 7.5 | Учебная практика (Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |

| | |
|--|---|
| <p>Определение процесса: процесс прохождения учебной практики студентами очной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО, углубление, систематизация и закрепление теоретических знаний, полученных в процессе обучения на 1 курсе; формирование системы первичных умений и навыков в исследованиях свойств и требований к упаковочным и полиграфическим материалам.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: ст. преп. Козлова Д.К. асс. Харина В.А.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.О.25 – Основы полиграфического и упаковочного производства</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методики поиска, сбора и обработки информации; - актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; - метод системного анализа. - принципы построения устного и письменного высказывания на русском и иностранном языках; - правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации. - основные приемы эффективного управления собственным временем; - основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни. - естественнонаучную сущность технологических процессов, материалов полиграфического и упаковочного производства; - методы математического анализа и моделирования процессов, параметров качества полиграфической и упаковочной продукции; - виды измерений и алгоритмы обработки экспериментальных данных; - основы математического моделирования бизнес-процессов полиграфического и упаковочного производства; - методы и средства измерений, испытаний и контроля в полиграфическом и упаковочном производстве, в смеж- |

ных производствах, использующих полиграфические технологии;

- алгоритмы обработки результатов измерений;
- основные причины появления недостатков в технологическом процессе в первичном подразделении производства полиграфической и упаковочной продукции;
- показатели качества полиграфической и упаковочной продукции;
- профессиональное программное обеспечение обработки информации и подготовки данных к выводу средствами полиграфии;
- информационные системы и программные средства управления технологическими потоками;
- информационные технологии в экономической и организационно-управленческой;
- информационно-коммуникационные технологии предприятий полиграфического и упаковочного производства;
- основные тенденции развития технологий полиграфического и упаковочного производства;
- основные направления внедрения инновационных технологий для повышения эффективности производства, освоения новых сегментов рынка;
- научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим технологиям
- основные методы и средства исследований, используемые в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства;
- виды измерений и основные алгоритмы обработки результатов измерений

уметь:

- применять методики поиска, сбора и обработки информации;
- осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников;
- применять системный подход для решения поставленных задач.
- применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на русском и иностранном языках.
- эффективно планировать и контролировать собственное время;
- использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения.
- участвовать в выявлении естественнонаучной сущности объектов исследований;
- участвовать в проведении теоретических и экспериментальных исследований по стандартным и нестандартным методикам;
- пользоваться методами математического анализа и мо-

делирования процессов, свойств материалов и характеристик выпускаемой продукции;

- выбирать программные средства для создания моделей бизнес процессов полиграфического и упаковочного производства;
- выбирать новейшие методы испытаний и оценки материалов, процессов и оборудования, полуфабрикатов, печатной продукции, упаковки и изделий смежных отраслей, использующих полиграфические технологии;
- пользоваться установленными алгоритмами обработки результатов измерений;
- осуществлять контроль значений управляемых параметров технологических процессов, своевременно выявлять отклонения параметров и осуществлять их корректировку;
- пользоваться профессиональными программными средствами обработки информации, предназначенной для полиграфического воспроизведения;
- профессиональными программными средствами управления технологическими потоками;
- информационными системами и программными средствами управления экономической и организационно-управленческой деятельностью;
- информационно-коммуникационными технологиями предприятий полиграфического и упаковочного производства;
- участвовать в поиске способов оптимизации технологических процессов полиграфического и упаковочного производства на основе использования более совершенных программных средств, новых материалов и оборудования;
- анализировать технологический процесс производства продукции как объект, требующий внедрения инновационных технологий;
- анализировать возможности освоения новых сегментов рынка;
- осуществлять поиск научно-технической литературы по проблемам технологии полиграфического и упаковочного производства в современных информационных системах;
- анализировать результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к технологиям полиграфического и упаковочного производства;
- практически применять стандартные методики исследований, используемые в экспериментальных исследованиях материалов и процессов полиграфического и упаковочного производства.

владеть:

- методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации;
- методикой системного подхода для решения постав-

ленных задач.

- навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении;
- навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме на русском и иностранном языках;
- методикой составления суждения в межличностном деловом общении на русском и иностранном языках.
- методами управления собственным временем;
- технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков;
- методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни;
- способностью участвовать в определении целей и задач исследования; в экспериментальных исследованиях процессов и свойств материалов;
- в математическом анализе и моделировании в области профессиональной деятельности;
- участвовать в разработке математических моделей бизнес-процессов полиграфического и упаковочного производства;
- участвовать в подготовке материалов для составления научных обзоров, публикаций, отчетов;
- способностью проводить измерения, испытания и контроль параметров процессов, свойств материалов, полуфабрикатов и готовой продукции полиграфического и упаковочного производства;
- использовать методы обработки и анализа данных измерений;
- участвовать в осуществлении контроля технологической дисциплины и контроля качества выпускаемой полиграфической и упаковочной продукции, корректировке недостатков технологического процесса
- способностью пользоваться информационными системами и программными средствами реализации технологических процессов полиграфического и упаковочного производства;
- профессиональными программными средствами управления технологическими потоками;
- информационными системами и программными средствами управления экономической и организационно-управленческой деятельностью;
- информационно-коммуникационными технологиями предприятий полиграфического и упаковочного производства;
- способностью участвовать в поисках путей оптимизации технологических процессов и производств, во внедрения инновационных процессов и оборудования для повышения эффективности производства, освоения новых сегментов рынка;
- в совершенствовании способов повышения показате-

| | |
|---|---|
| | <p>лей качества печатной и упаковочной продукции в целом за счет применения оптимальных технологических решений и приемов;</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально-исследовательских задач в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства; - основными методами и средствами исследований, используемых в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства; - способностью использовать результаты исследований на практике; - подготовкой материалов для составления научных обзоров, публикаций и отчетов. |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен использовать техническую документацию в процессе производства упаковки, полиграфической продукции и промышленных изделий, производимых с использованием полиграфических технологий (ОПК-6); - способен использовать аналитические модели процессов при проектировании производств полиграфической продукции, технологических процессов производства промышленных изделий и упаковки с использованием полиграфических технологий (ОПК-8); - готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3) | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1); - способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) (УК-4); - способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни (УК-6); - способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в области профессиональной деятельности (ОПК-1); - способен проводить измерения, обрабатывать экспериментальные данные, наблюдать и корректировать параметры технологических процессов (ОПК-3); - способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности (ОПК- 4); - способен применять методы оптимизации технологических процессов производства упаковки, полиграфической продукции и промышленных изделий, производимых с использованием полиграфических технологий (ОПК-7); - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1); - способность определять цели и задачи исследований, применять полученные результаты на практике в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства (ПК-2); |

| | |
|--|--|
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 2 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по практике, - итоговая аттестация по практике (зачёт с оценкой)</p> | <p>Основные ресурсы: 3 зачетных единицы; 48 часов практических занятий; 62 часа контактной работы; 46 часов самостоятельной работы; аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: - выполнение различных видов работ; - оформление отчета; - зачет с оценкой (3 семестр).</p> | <p>Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности: - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета с оценкой</p> | <p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению прохождения практики</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|--|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б2.О.03(П) | 7.3 и 7.5 | Производственная практика (Научно-исследовательская работа) |

| | |
|---|--|
| <p>Определение процесса: процесс прохождения производственной практики студентами очной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО, углубление, систематизация и закрепление теоретических знаний, полученных в процессе обучения; формирование системы умений и навыков в исследованиях свойств и требований к упаковочным и полиграфическим материалам.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: ст.преп. Козлова Д.К.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.В.07– Тара и ее производство Б1.В.05– Технология и оборудование упаковочного производства</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен знать: виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; основные методы оценки разных способов решения задач; действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность; принципы построения устного и письменного высказывания на русском и иностранном языках; правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации; основные приемы эффективного управления собственным временем; основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни; естественнонаучную сущность технологических процессов, материалов полиграфического и упаковочного производства; методы математического анализа и моделирования процессов, параметров качества полиграфической и упаковочной продукции; виды измерений и алгоритмы обработки экспериментальных данных; основы математического моделирования бизнес-процессов полиграфического и упаковочного производства; методы и средства измерений, испытаний и контроля в полиграфическом и упаковочном производстве, в смежных производствах, использующих полиграфиче-</p> |

ские технологии; алгоритмы обработки результатов измерений; основные причины появления недостатков в технологическом процессе в первичном подразделении производства полиграфической и упаковочной продукции; показатели качества полиграфической и упаковочной продукции; профессиональное программное обеспечение обработки информации и подготовки данных к выводу средствами полиграфии; информационные системы и программные средства управления технологическими потоками; информационные технологии в экономической и организационно-управленческой; информационно-коммуникационные технологии предприятий полиграфического и упаковочного производства; основные тенденции развития технологий полиграфического и упаковочного производства; основные направления внедрения инновационных технологий для повышения эффективности производства, освоения новых сегментов рынка; программно-аппаратные средства проектирования предприятий полиграфического и упаковочного производства; программно-аппаратные средства проектирования технологических процессов производства полиграфической продукции, упаковки и промышленных изделий, изготавливаемых с использованием полиграфических технологий; информационные технологии и системы управления рабочими потоками для проектируемых участков, производств в целом; методику разработки техникоэкономического обоснования и оценки эффективности проектных решений; информационные материалы по показателям качества полиграфической и упаковочной продукции; номенклатуру и установленные формы основных документов по результатам испытаний; методы контроля качества полуфабрикатов и готовой продукции полиграфического и упаковочного производства; научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим технологиям; основные методы и средства исследований, используемые в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства; виды измерений и основные алгоритмы обработки результатов измерений; материалы, используемые в полиграфической и упаковочной индустрии, в предприятиях и организациях, использующих в технологических процессах печатные технологии; основы материаловедения в сфере полиграфических и упаковочных материалов;

уметь: проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, которые необходимо решить для ее дости-

жения; анализировать альтернативные варианты для достижения намеченных результатов; использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности; применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на русском и иностранном языках; эффективно планировать и контролировать собственное время; использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения; участвовать в выявлении естественнонаучной сущности объектов исследований; участвовать в проведении теоретических и экспериментальных исследований по стандартным и нестандартным методикам; пользоваться методами математического анализа и моделирования процессов, свойств материалов и характеристик выпускаемой продукции; выбирать программные средства для создания моделей бизнес процессов полиграфического и упаковочного производства; выбирать новейшие методы испытаний и оценки материалов, процессов и оборудования, полуфабрикатов, печатной продукции, упаковки и изделий смежных отраслей, использующих полиграфические технологии; пользоваться установленными алгоритмами обработки результатов измерений; осуществлять контроль значений управляемых параметров технологических процессов, своевременно выявлять отклонения параметров и осуществлять их корректировку; пользоваться профессиональными программными средствами обработки информации, предназначенной для полиграфического воспроизведения; профессиональными программными средствами управления технологическими потоками; информационными системами и программными средствами управления экономической и организационно-управленческой деятельностью; информационно-коммуникационными технологиями предприятий полиграфического и упаковочного производства; участвовать в поиске способов оптимизации технологических процессов полиграфического и упаковочного производства на основе использования более совершенных программных средств, новых материалов и оборудования; анализировать технологический процесс производства продукции как объект, требующий внедрения инновационных технологий; анализировать возможности освоения новых сегментов рынка; пользоваться программно-аппаратными средствами проектирования предприятий полиграфического и упаковочного производства; программно-аппаратными средствами проектирования технологических процессов производства полиграфической продук-

ции, упаковки и промышленных изделий, изготавливаемых с использованием полиграфических технологий; информационными технологиями и системами управления рабочими потоками для проектируемых участков, производств в целом; методиками разработки техникоэкономического обоснования и оценки эффективности проектных решений; проводить испытания по стандартным методикам; обрабатывать и анализировать результаты испытаний; участвовать в составлении протоколов испытаний по установленным формам; выбирать методы контроля качества полуфабрикатов и готовой продукции полиграфического и упаковочного производства; осуществлять поиск научно-технической литературы по проблемам технологии полиграфического и упаковочного производства в современных информационных системах; анализировать результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к технологиям полиграфического и упаковочного производства; практически применять стандартные методики исследований, используемые в экспериментальных исследованиях материалов и процессов полиграфического и упаковочного производства; пользоваться базами данных материалов полиграфического и упаковочного производства; пользоваться основными методами измерений, испытаний и контроля материалов полиграфического и упаковочного производства;

владеть: методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; навыками работы с нормативно-правовой документацией; навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении; навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме на русском и иностранном языках; методикой составления суждения в межличностном деловом общении на русском и иностранном языках; методами управления собственным временем; способностью участвовать в определении целей и задач исследования; в экспериментальных исследованиях процессов и свойств материалов; в математическом анализе и моделировании в области профессиональной деятельности; участвовать в разработке математических моделей бизнес-процессов полиграфического и упаковочного производства; участвовать в подготовке материалов для составления научных обзоров, публикаций, отчетов; способностью проводить измерения, испытания и контроль параметров процессов, свойств материалов, полуфабрикатов и готовой продукции полиграфического и упаковочного производства; ис-

пользовать методы обработки и анализа данных измерений; участвовать в осуществлении контроля технологической дисциплины и контроля качества выпускаемой полиграфической и упаковочной продукции, корректировке недостатков технологического процесса; способностью пользоваться информационными системами и программными средствами реализации технологических процессов полиграфического и упаковочного производства; профессиональными программными средствами управления технологическими потоками; информационными системами и программными средствами управления экономической и организационно-управленческой деятельностью; информационно-коммуникационными технологиями предприятий полиграфического и упаковочного производства; способностью участвовать в поисках путей оптимизации технологических процессов и производств, во внедрения инновационных процессов и оборудования для повышения эффективности производства, освоения новых сегментов рынка; в совершенствовании способов повышения показателей качества печатной и упаковочной продукции в целом за счет применения оптимальных технологических решений и приемов; программно-аппаратными средствами проектирования предприятий полиграфического и упаковочного производства; программно-аппаратными средствами проектирования технологических процессов производства полиграфической продукции, упаковки и промышленных изделий, изготавливаемых с использованием полиграфических технологий; информационными технологиями и системами управления рабочими потоками для проектируемых участков, производств в целом; способностью участвовать в разработке технико-экономического обоснования и оценке эффективности проектных решений; методиками измерений, испытаний и контроля продукции полиграфического и упаковочного производства; способностью участвовать в составлении протоколов сертификационных испытаний; в проведении контроля качества полуфабрикатов и готовой продукции полиграфического и упаковочного производства; способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально-исследовательских задач в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства; основными методами и средствами исследований, используемых в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства; способностью ис-

| | |
|---|--|
| | <p>пользовать результаты исследований на практике; подготовкой материалов для составления научных обзоров, публикаций и отчетов; способностью участвовать в исследованиях по созданию новых материалов для производств полиграфической и упаковочной индустрии, а также для предприятий и организаций, использующих в технологических процессах печатные технологии.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность владеть навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования (ПК-5); - способность участвовать в управлении работой коллектива исполнителей на первичных участках предприятий (ПК-6); - способность анализировать технологический процесс производства продукции как объект управления (ПК-8); - способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9); | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК-2); - способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) (УК-4); - способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни (УК-6); - способен применять естественнонаучные и инженерные знания, методы математического анализа и моделирования в области профессиональной деятельности (ОПК-1); - способен проводить измерения, обрабатывать экспериментальные данные, наблюдать и корректировать параметры технологических процессов (ОПК-3); - способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-4); - способен применять методы оптимизации технологических процессов производства упаковки, полиграфической продукции и промышленных изделий, производимых с использованием полиграфических технологий (ОПК-7); - способен использовать аналитические модели процессов при проектировании производств полиграфической продукции, технологических процессов производства промышленных изделий и упаковки с использованием полиграфических технологий (ОПК-8); - способен проводить стандартные и сертификационные испытания полиграфической продукции, промышленных изделий и упаковки (ОПК-10); |

| | |
|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1); - способность определять цели и задачи исследований, применять полученные результаты на практике в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства (ПК-2); - готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3) |
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТККИУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 4 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по практике, - итоговая аттестация по практике (зачёт с оценкой) | <p>Основные ресурсы:</p> <p>4 зачетных единиц; 24 часа практических занятий; 54 часа контактной работы; 90 часов самостоятельной работы;</p> <p>аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение различных видов работ; - оформление отчета; - зачет с оценкой (8 семестр). | <p>Методы измерения параметров:</p> <p>рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета с оценкой | <p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению прохождения практики</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|-----------------------|-------------------------------|---|
| Б2.В.01(У) | 7.3 и 7.5 | Учебная практика (Технологическая (проектно- технологическая)) |

| | |
|--|--|
| <p>Определение процесса: процесс прохождения учебной практики студентами очной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО, углубление теоретических знаний и практических навыков, полученных при изучении специальных дисциплин; приобретение навыков организации производственного процесса на предприятии и знакомство с технологией производства продукции (или организации предоставления дизайнерских услуг, полиграфических и т.п.), характеристик сырья и готовой продукции</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: ст. преп. Козлова Д.К. асс. Харина В.А.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.О.25 – Основы полиграфического и упаковочного производства; Б1.О.26 – Материаловедение неметаллов и композитов</p> | <p>знать: научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим технологиям; методы и способы выполнения отдельных технологических операций полиграфического и упаковочного производства; технологические операции и соответствующее оборудование, приборы, программные средства, измерительную технику, используемые на рабочих местах производственных участков полиграфического и упаковочного производства, сферы печатных услуг; состав работ по подготовке исходных данных; основы проектирования полиграфического и упаковочного производства; типовой состав документации по вопросам технико-экономического обоснования проектных решений;</p> <p>уметь: осуществлять поиск научно-технической литературы по проблемам технологии полиграфического и упаковочного производства в современных информационных системах; анализировать результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к технологиям полиграфического и упаковочного производства; выбирать программные средства, оборудование, приборы, материалы и вспомогательные средства, необходимые для выполнения работ по осваиваемым рабочим профессиям полиграфического и упаковочного производства; выби-</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>рать оборудование, приборы, программные средства, измерительную технику под технологические процессы для рабочих мест на производственных участках полиграфического и упаковочного производства, сферы печатных услуг; применять знание основ проектирования в подготовке исходных данных для проектирования изделий и разработки технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции, проектирования процессов изготовления продукции производств, использующих полиграфические технологии; выполнять стандартные расчеты основных технико-экономических показателей проектируемых процессов, проектирования полиграфического и упаковочного производства;</p> <p><u>владеть:</u></p> <p>способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально-исследовательских задач в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства; выполнением работ по одной или нескольким профессиям рабочих по профилю полиграфического и упаковочного производства; навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования; способностью участвовать в оснащении рабочих мест производственных участков технологическим оборудованием, приборами, программными средствами и измерительной техникой, используемыми в технологиях полиграфического и упаковочного производства, сфере печатных услуг; способность участвовать в сборе и подготовке исходных данных для проектирования; владеть нормативной документацией в сфере проектирования изделий и разработке технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции, проектирования процессов изготовления продукции производств, использующих полиграфические технологии; способностью участвовать в работах по технико-экономическому обоснованию и оценке эффективности внедрения проектных решений.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины: - способен проводить измерения, обрабатывать эксперименталь-</p> | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1);</p> |

| | |
|---|--|
| <p>ные данные, наблюдать и корректировать параметры технологических процессов (ОПК-3);</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен использовать техническую документацию в процессе производства упаковки, полиграфической продукции и промышленных изделий, производимых с использованием полиграфических технологий (ОПК-6); - способен использовать аналитические модели процессов при проектировании производств полиграфической продукции, технологических процессов производства промышленных изделий и упаковки с использованием полиграфических технологий (ОПК-8); - способен проводить стандартные и сертификационные испытания полиграфической продукции, промышленных изделий и упаковки (ОПК-10); - готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3) | <ul style="list-style-type: none"> - способностью выполнять работы по одной или нескольким профессиям рабочих по профилю полиграфического и упаковочного производства (ПК-4); - способность владеть навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования (ПК-5); - способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9); - готовность участвовать в работе по технико-экономическому обоснованию проектных решений (ПК-11); |
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТККИУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 2 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по практике, - итоговая аттестация по практике <p>(зачёт с оценкой)</p> | <p>Основные ресурсы:</p> <p>4 зачетных единицы (144 часа); выделенный аудиторный фонд, упаковочные и полиграфические предприятия, информационно-библиотечные ресурсы</p> |

| | |
|--|--|
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение различных видов работ; - оформление отчета; - зачет с оценкой (4 семестр). | <p>Методы измерения параметров:</p> <p>рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета с оценкой | <p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению прохождения практики</p> |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
|-----------------------|-------------------------------|--|
| Б2.В.02(П) | 7.3 и 7.5 | Производственная практика (Технологическая (проектно- (технологическая) практика) |

| | |
|--|---|
| <p>Определение процесса: процесс прохождения производственной практики студентами очной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО, а также закрепление и углубление теоретических и практических знаний, приобретённых обучающимися в результате освоения специальных дисциплин; приобретение опыта профессиональной деятельности с применением изученных технологий; изучение технической оснащённости процессов полиграфического и упаковочного производства; сбор информации для курсового проектирования</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: ст.преп. Козлова Д.К. асс. Харина В.А.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.В.03 – Переработка полимеров в производстве тары и упаковки; Б1.В.08 – Упаковочные материалы; Б1.В.10 – Кодирование и маркировка тары и упаковки</p> | <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим технологиям; - методы и способы выполнения отдельных технологических операций полиграфического и упаковочного производства; - технологические операции и соответствующее оборудование, приборы, программные средства, измерительную технику, используемые на рабочих местах производственных участков полиграфического и упаковочного производства, сферы печатных услуг; - основные методы управления персоналом и организации работы первичных подразделений на основе существующего законодательства, норм, регламентов, технологических инструкций, отраслевых профессиональных стандартов; - номенклатуру технологической, экономической и отчетной документации первичных производственных подразделений: графиков работ, инструкций, смет, заявок на материалы и оборудование, оперативных планов работ первичных производственных подразделений, методику подготовки установленной отчетности по |

утвержденным формам;

- основы планирования, организации и управления на предприятиях полиграфического и упаковочного производства, стандарты и нормы в данной сфере, основные виды документации; методы и средства планирования закупочной деятельности и учета закупочных операций;
- состав работ по подготовке исходных данных;
- основы проектирования полиграфического и упаковочного производства;
- типовой состав документации по вопросам технико-экономического обоснования проектных решений.

уметь:

- осуществлять поиск научно-технической литературы по проблемам технологии полиграфического и упаковочного производства в современных информационных системах;
- анализировать результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к технологиям полиграфического и упаковочного производства;
- выбирать программные средства, оборудование, приборы, материалы и вспомогательные средства, необходимые для выполнения работ по осваиваемым рабочим профессиям полиграфического и упаковочного производства;
- выбирать оборудование, приборы, программные средства, измерительную технику под технологические процессы для рабочих мест на производственных участках полиграфического и упаковочного производства, сферы печатных услуг;
- участвовать в организации мероприятий по управлению работой коллектива исполнителей на первичных участках предприятий;
- организация работы первичных подразделений на основе существующего законодательства, норм, регламентов, технологических инструкций, отраслевых профессиональных стандартов;
- практически пользоваться информационными базами данных по номенклатуре технологической, экономической и отчетной документации: графикам работ, инструкциям, сметам, заявкам на материалы и оборудование, оперативным планам работ первичных производственных подразделений;
- практически применять знания основ планирования, организации и управления на предприятиях полиграфического и упаковочного производства;
- пользоваться информационными ресурсами для прове-

дения закупочных мероприятий;

- применять знание основ проектирования в подготовке исходных данных для проектирования изделий и разработки технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции, проектирования процессов изготовления продукции производств, использующих полиграфические технологии;

- выполнять стандартные расчеты основных технико-экономических показателей проектируемых процессов, проектирования полиграфического и упаковочного производства.

владеть:

- способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально-исследовательских задач в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства;

- выполнением работ по одной или нескольким профессиям рабочих по профилю полиграфического и упаковочного производства;

- навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования;

- способностью участвовать в оснащении рабочих мест производственных участков технологическим оборудованием, приборами, программными средствами и измерительной техникой, используемыми в технологиях полиграфического и упаковочного производства, сфере печатных услуг;

- способностью управлять работой коллектива исполнителей на первичных участках предприятий;

- готовностью участвовать в организации работы первичных подразделений на основе существующего законодательства, норм, регламентов, технологических инструкций, отраслевых профессиональных стандартов;

- способностью участвовать в составлении технологической, экономической и отчетной документации первичных производственных подразделений: графиков работ, инструкций, смет, заявок на материалы и оборудование, оперативных планов работ первичных производственных подразделений, подготовка установленной отчетности по утвержденным формам;

- способностью участвовать в подготовке исходных данных для планирования, выбора и обоснования организационно-управленческих решений, на участках, в цехах, на предприятиях и в организациях полиграфиче-

| | |
|---|--|
| | <p>ской и упаковочной индустрии и смежных отраслей, использующих печатные технологии;</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью участвовать в работах по мониторингу цен на товары, работы услуги; - способность участвовать в сборе и подготовке исходных данных для проектирования; - владеть нормативной документацией в сфере проектирования изделий и разработке технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции, проектирования процессов изготовления продукции производств, использующих полиграфические технологии; - способностью участвовать в работах по технико-экономическому обоснованию и оценке эффективности внедрения проектных решений. |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - готовность участвовать в исследованиях по инновационным направлениям развития технологических процессов, создания производства материалов для полиграфического и упаковочного производства и смежных областей (ПК-3) | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1); - способностью выполнять работы по одной или нескольким профессиям рабочих по профилю полиграфического и упаковочного производства (ПК-4); - способность владеть навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования (ПК-5); -способность участвовать в управлении работой коллектива исполнителей на первичных участках предприятий (ПК-6); -способность принимать рациональные решения по организации, планированию работ и отчетности о работе первичных производственных подразделений (ПК-7); - способность анализировать технологический процесс производства продукции как объект управления (ПК-8); - способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9); - готовность участвовать в работе по технико-экономическому обоснованию проектных решений (ПК-11); |
| <p>Поставщики процесса:</p> | <p>Потребители процесса:</p> |

| | |
|---|---|
| кафедра ТККИУП | Обучающиеся 3 курса очной формы обучения и их будущие работодатели |
| Управляющие воздействия: - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по практике, - итоговая аттестация по практике (зачёт с оценкой) | Основные ресурсы: 6 зачетных единиц (216 часов); выделенный аудиторный фонд, упаковочные и полиграфические предприятия, информационно-библиотечные ресурсы |
| Контролируемые параметры процесса: - выполнение различных видов работ; - оформление отчета; - зачет с оценкой (6 семестр). | Методы измерения параметров: рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет |
| Показатели результативности: - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета с оценкой | Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению прохождения практики |

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|---|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011 | Наименование процесса |
| Б2.В.03(П) | 7.3 и 7.5 | Производственная практика (Преддипломная практика) |

| | |
|--|---|
| <p>Определение процесса: процесс прохождения преддипломной практики студентами очной и заочной формы обучения направления подготовки 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства, направленность (профиль) подготовки Технология и дизайн упаковки</p> | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО, закрепление и углубление теоретических знаний и практических навыков, полученных при изучении специальных дисциплин; приобретение опыта профессиональной деятельности с применением изученных технологий; изучение технической оснащенности процессов производства упаковочных изделий; формирование навыков разработки технологической документации; сбор информации для выпускной квалификационной работы.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: ст.преп. Козлова Д.К.</p> |
| <p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные студентами обучающимися при изучении дисциплин: Б1.О.21 – Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг; Б1.В.05 – Технология и оборудование упаковочного производства; Б1.В.07 – Тара и ее производство.</p> | <p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины обучающийся должен <u>знать:</u> методики поиска, сбора и обработки информации; актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; метод системного анализа; научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к полиграфическим технологиям; методы и способы выполнения отдельных технологических операций полиграфического и упаковочного производства; технологические операции и соответствующее оборудование, приборы, программные средства, измерительную технику, используемые на рабочих местах производственных участков полиграфического и упаковочного производства, сферы печатных услуг; основные методы управления персоналом и организации работы первичных подразделений на основе существующего законодательства, норм, регламентов, технологических инструкций, отраслевых профессиональных стандартов; номенклатуру технологической, экономической и отчетной документации первичных производ-</p> |

ственных подразделений: графиков работ, инструкций, смет, заявок на материалы и оборудование, оперативных планов работ первичных производственных подразделений, методику подготовки установленной отчетности по утвержденным формам; основы планирования, организации и управления на предприятиях полиграфического и упаковочного производства, стандарты и нормы в данной сфере, основные виды документации; методы и средства планирования закупочной деятельности и учета закупочных операций; состав работ по подготовке исходных данных; основы проектирования полиграфического и упаковочного производства; типовый состав документации по вопросам технико-экономического обоснования проектных решений;

уметь: применять методики поиска, сбора и обработки информации; осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; применять системный подход для решения поставленных задач; осуществлять поиск научно-технической литературы по проблемам технологии полиграфического и упаковочного производства в современных информационных системах; анализировать результаты отечественных и зарубежных исследований применительно к технологиям полиграфического и упаковочного производства; выбирать программные средства, оборудование, приборы, материалы и вспомогательные средства, необходимые для выполнения работ по осваиваемым рабочим профессиям полиграфического и упаковочного производства; выбирать оборудование, приборы, программные средства, измерительную технику под технологические процессы для рабочих мест на производственных участках полиграфического и упаковочного производства, сферы печатных услуг; участвовать в организации мероприятий по управлению работой коллектива исполнителей на первичных участках предприятий; организация работы первичных подразделений на основе существующего законодательства, норм, регламентов, технологических инструкций, отраслевых профессиональных стандартов; практически пользоваться информационными базами данных по номенклатуре технологической, экономической и отчетной документации: графикам работ, инструкциям, сметам, заявкам на материалы и оборудование, оперативным планам работ первичных производственных подразделений; практически применять знания основ планирования, организации и управления на предприятиях полиграфического и упаковочного

производства; пользоваться информационными ресурсами для проведения закупочных мероприятий; применять знание основ проектирования в подготовке исходных данных для проектирования изделий и разработки технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции, проектирования процессов изготовления продукции производств, использующих полиграфические технологии; выполнять стандартные расчеты основных технико-экономических показателей проектируемых процессов, проектирования полиграфического и упаковочного производства.

Владеть: методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации; методикой системного подхода для решения поставленных задач; способностью применять знание научно-технической информации, результатов анализа отечественных и зарубежных исследований к решению экспериментально-исследовательских задач в сфере технологий полиграфического и упаковочного производства; выполнением работ по одной или нескольким профессиям рабочих по профилю полиграфического и упаковочного производства; навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования; способностью участвовать в оснащении рабочих мест производственных участков технологическим оборудованием, приборами, программными средствами и измерительной техникой, используемыми в технологиях полиграфического и упаковочного производства, сфере печатных услуг; способностью управлять работой коллектива исполнителей на первичных участках предприятий; готовностью участвовать в организации работы первичных подразделений на основе существующего законодательства, норм, регламентов, технологических инструкций, отраслевых профессиональных стандартов; способностью участвовать в составлении технологической, экономической и отчетной документации первичных производственных подразделений; способностью участвовать в подготовке исходных данных для планирования, выбора и обоснования организационно-управленческих решений, на участках, в цехах, на предприятиях и в организациях полиграфической и упаковочной индустрии и смежных отраслей, использующих печатные технологии; способностью участвовать в работах по мониторингу цен на товары, работы услуги; способность участвовать в сборе и подготовке исходных данных для про-

| | |
|---|---|
| | <p>ектирования; владеть нормативной документацией в сфере проектирования изделий и разработке технологических процессов, технологических линий для выпуска печатной и упаковочной продукции, проектирования процессов изготовления продукции производств, использующих полиграфические технологии; способностью участвовать в работах по технико-экономическому обоснованию и оценке эффективности внедрения проектных решений.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенция, необходимая для изучения данной дисциплины: - способен участвовать в реализации современных технически совершенных технологий по выпуску конкурентоспособной продукции полиграфического и упаковочного производства (ОПК-2); - способен участвовать в маркетинговых исследованиях товарных рынков (ОПК-9);</p> | <p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1); - способность изучать и анализировать научно-техническую информацию, результаты отечественных и зарубежных исследований и применять их в практической деятельности (ПК-1); - способностью выполнять работы по одной или нескольким профессиям рабочих по профилю полиграфического и упаковочного производства (ПК-4); - способность владеть навыками эксплуатации технологического полиграфического и упаковочного оборудования (ПК-5); -способность участвовать в управлении работой коллектива исполнителей на первичных участках предприятий (ПК-6); -способность принимать рациональные решения по организации, планированию работ и отчетности о работе первичных производственных подразделений (ПК-7); -способность анализировать технологический процесс производства продукции как объект управления (ПК-8); - способность участвовать в проектировании технологических процессов полиграфического и упаковочного производства и сферы графических услуг (ПК-9); - готовность участвовать в работе по технико-экономическому обоснованию проектных решений (ПК-11);</p> |
| <p>Поставщики процесса: кафедра ТКИКиУП</p> | <p>Потребители процесса: Обучающиеся 4 и 5 курса очной и заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> |

| | |
|---|--|
| <p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по практике, - итоговая аттестация по практике (зачёт с оценкой) | <p>Основные ресурсы:</p> <p>4 зачетных единиц; 144 часа аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение различных видов работ; - оформление отчета; - зачет с оценкой (8, 10 семестр). | <p>Методы измерения параметров:</p> <p>рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета с оценкой | <p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению прохождения практики</p> |

1 АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2001 | Наименование процесса |
|--|-------------------------------|--|
| ФТД..01 | 7.3 и 7.5 | «Трудовое право» |
| <p>Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Трудовое право» для студентов очной и заочной формы обучения направления подготовки 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства» Профиль: «Технология и дизайн упаковочного производства», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p> | | <p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование и развитие у студентов правовой культуры посредством приобщения к основам трудового права; развитие у студентов логического мышления при освоении теоретических вопросов и решении практических задач.</p> |
| <p>Владелец процесса: кафедра ГНиИЯ</p> | | <p>Ответственный руководитель процесса: Доц., канд. социол. наук Архипенко Е.Н.</p> |
| <p>Входы процесса: Выпускники средних школ, лицеев, колледжей, имеющие знания, полученные ими при изучении дисциплин «Обществоведение», «Обществознание»</p> | | <p>Выходы процесса: В результате изучения дисциплины студент должен: знать: - виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; - основные методы оценки разных способов решения задач; - действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность. уметь: - проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, которые необходимо решить для ее достижения; - анализировать альтернативные варианты для достижения намеченных результатов; - использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности. владеть: - методиками разработки цели и задач проекта; - методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; - навыками работы с нормативно-правовой документацией.</p> |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины:</p> | | <p>Требования к выходам процесса: Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК-2)</p> |

| | |
|---|--|
| <p>Поставщики процесса: Кафедра ГНиИЯ</p> | <p>Потребители процесса: студенты 3 курса очной и 2 курса заочной формы обучения и их будущие работодатели</p> |
| <p>Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - учебный план по направлению 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства» Профиль: «Технология и дизайн упаковочного производства» - рабочая программа по дисциплине - итоговая аттестация по дисциплине (зачет)</p> | <p>2 зачетных единицы: Очная форма: 18 часов лекций; 18 часов практических занятий; 46 часов контактной работы; 26 часов самостоятельной работы. Заочная форма: 4 часа лекций; 4 часа практических занятий; 14 часов контактной работы; 54 часа самостоятельной работы, 4 часа контроль. Аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы Предпочтительные аудитории 201, 209, 301, 501</p> |
| <p>Контролируемые параметры процесса: -зачет (5 семестр ДО; 4 семестр ЗО) -участие в аудиторной работе, тестирование</p> | <p>Методы измерения параметров процесса: критерии оценок, балльно-рейтинговая система оценки знаний студентов</p> |
| <p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение зачета</p> | <p>Периодичность оценки: Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p> |

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

| | | |
|------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Обозначение документа | Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2001 | Наименование процесса |
| Шифр дисциплины ФТД..02 | 7.3 и 7.5 | «Основы военной подготовки» |

| | |
|---|---|
| <p>Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Основы военной подготовки» для студентов очной и заочной форм обучения направления подготовки 29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности (профиль «Компьютерное проектирование одежды и аксессуаров»; «Проектирование обуви и аксессуаров», ориентированный на выполнение ФГОС ВО.</p> | <p>Цель процесса: Выполнение требований ФГОС ВО и формирование теоретических знаний и практических навыков для создания безопасных и безвредных условий жизнедеятельности, характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.</p> |
| <p>Владелец процесса: Кафедра БЖ и ФВ</p> | <p>Ответственный руководитель процесса: Ст. преподаватель Никулин Ю.И.</p> |
| <p>Входы процесса: Студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплины «Основы военной подготовки» на предыдущей ступени образования (средняя школа, учебные заведения начального и среднего образования). ФГОС ВО</p> | <p>Выходы процесса: В результате изучения дисциплины «Физическая культура и спорт» студент должен: знать: причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций уметь: оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению. владеть: навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций. ФГОС ВО</p> |
| <p>Требования к входам процесса: Соответствие требования ФГОС ВО, перечень компетенции, необходимых для изучения данной дисциплины. УК – 6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p> | <p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующей компетенции: УК–8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> |
| <p>Поставщики процесса:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Школа. 2. Лицей. 3. Колледж. | <p>Потребители процесса: Студенты 3 курса очной и заочной форм обучения и будущие работодатели.</p> |
| <p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО, рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (зачет).</p> | <p>Основные ресурсы: Зачетные единицы (3); (108 часа); (ДО-лекции- 20ч, ПЗ-36ч, СРС-36ч) Контактные часы – 22ч; (30-лекции-6ч, ПЗ – 10ч, СРС-86ч.).</p> |

| | |
|---|---|
| <p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - зачет 6 семестр; - выполнение теоретического раздела учебной программы; - реферативные работы. | <p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>Критерии оценок, рейтинговая шкала 100 баллов, зачет или не зачет</p> |
| <p>Показатели результативности:</p> <p>Выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение зачета.</p> | <p>Периодичность оценки:</p> <p>Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины.</p> |