


МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Тульский государственный университет»

Политехнический институт
Кафедра «Промышленная автоматика и робототехника»

Утверждено на заседании кафедры
«Промышленная автоматика
и робототехника»
«17» января 2023 г., протокол № 2

И.о. заведующего кафедрой

 О.А. Ерзин

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**«Эффективные технологические решения, нормы и стандарты
полиграфических и упаковочных производств»
основной профессиональной образовательной программы
высшего образования – программы бакалавриата**

по направлению подготовки
29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства

с направленностью (профилем)
Технология полиграфического производства

Формы обучения: заочная

Идентификационный номер образовательной программы: 290303-01-23

Тула 2023 год

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
рабочей программы дисциплины (модуля)

Разработчик:

Пальчун Е.Н., доцент, канд. техн. наук.
(ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)



(подпись)

1. Описание фонда оценочных средств (оценочных материалов)

Фонд оценочных средств (оценочные материалы) включает в себя контрольные задания и (или) вопросы, которые могут быть предложены обучающемуся в рамках текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю). Указанные контрольные задания и (или) вопросы позволяют оценить достижение обучающимся планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), установленных в соответствующей рабочей программе дисциплины (модуля), а также сформированность компетенций, установленных в соответствующей общей характеристике основной профессиональной образовательной программы.

Полные наименования компетенций и индикаторов их достижения представлены в общей характеристике основной профессиональной образовательной программы.

2. Оценочные средства (оценочные материалы) для проведения текущего контроля успеваемости обучающихся по дисциплине (модулю)

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-5 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-5.1)

1. Контрольный вопрос. Какая основная цель стандартизации согласно Закону РФ «О стандартизации»?
2. Контрольный вопрос. Какой принцип стандартизации базируется на обеспечении безопасности, совместимости и взаимозаменяемости продукции (услуг)?
3. Контрольный вопрос. Чем обусловлена ресурсосберегающая функция стандартизации?
4. Контрольный вопрос. Какие организации входят в структуру национальной системы стандартизации?
5. Контрольный вопрос. На что направлены основные положения ФЗ «О техническом регулировании»?
6. Контрольный вопрос. Какие отношения регулирует Федеральный закон «О техническом регулировании»?
7. Контрольный вопрос. На какие объекты распространяется сфера применения Федерального закона «О техническом регулировании»?
8. Контрольный вопрос. Что такое «декларирование соответствия»?
9. Контрольный вопрос. Что представляет собой декларация о соответствии?
10. Контрольный вопрос. Что представляет собой знак обращения на рынке?

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-5 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-5.2)

1. Контрольный вопрос. На основе чего разрабатываются категории и виды стандартов?
2. Контрольный вопрос. Какая основная цель создания международного стандарта ИСО?
3. Контрольный вопрос. Какие виды стандартов действуют в РФ?
4. Контрольный вопрос. Какое основное назначение стандартов ЕСКД?
5. Контрольный вопрос. Какой ОСТ разработан для допечатных и послепечатных процессов?
6. Контрольный вопрос. Дайте определение понятию Технический регламент.
7. Контрольный вопрос. Какой нормативно-правовой акт регламентирует применение технических регламентов?
8. Контрольный вопрос. Каковы цели принятия технических регламентов?
9. Контрольный вопрос. Какие требования обеспечивают технические регламенты?

10. Контрольный вопрос. Может ли технический регламент содержать требования к продукции, причиняющей вред жизни или здоровью граждан?

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-5 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-5.3)

1. Контрольный вопрос. Какие специалисты входят в технический комитет (ТК) по стандартизации?

2. Контрольный вопрос. Что является основной функцией Российских ТК по стандартизации?

3. Контрольный вопрос. Основные положения технического комитета по стандартизации "Машины и оборудование полиграфическое" (ТК 237)?

4. Контрольный вопрос. Какие задачи решает ТК 237?

5. Контрольный вопрос. В чем отличие порядка разработки, применения, введения в действие международных стандартов и национальных стандартов?

6. Контрольный вопрос. Какая основная роль стандартизации в полиграфическом и упаковочном производстве?

7. Контрольный вопрос. Какой стандарт применяется для красок при офсетной печати?

8. Контрольный вопрос. Государственный контроль (надзор) за соблюдением требований технических регламентов осуществляется федеральными органами исполнительной власти?

9. Контрольный вопрос. Перечислите обязанности органов государственного контроля (надзора).

10. Контрольный вопрос. Приведите примеры нарушений Технического регламента.

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-6 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-6.1)

1. Контрольный вопрос. Дайте определение понятию Технический регламент.

2. Контрольный вопрос. Какой нормативно-правовой акт регламентирует применение технических регламентов?

3. Контрольный вопрос. Каковы цели принятия технических регламентов?

4. Контрольный вопрос. Какие требования обеспечивают технические регламенты?

5. Контрольный вопрос. Может ли технический регламент содержать требования к продукции, причиняющей вред жизни или здоровью граждан?

6. Контрольный вопрос. Какая основная цель стандартизации согласно Закону РФ «О стандартизации»?

7. Контрольный вопрос. Какой принцип стандартизации базируется на обеспечении безопасности, совместимости и взаимозаменяемости продукции (услуг)?

8. Контрольный вопрос. Чем обусловлена ресурсосберегающая функция стандартизации?

9. Контрольный вопрос. Какие организации входят в структуру национальной системы стандартизации?

10. Контрольный вопрос. На что направлены основные положения ФЗ «О техническом регулировании»?

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-6 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-6.2)

1. Контрольный вопрос. Какая основная роль стандартизации в полиграфическом и упаковочном производстве?

2. Контрольный вопрос. Какой стандарт применяется для красок при офсетной печати?

3. Контрольный вопрос. Государственный контроль (надзор) за соблюдением требований технических регламентов осуществляется федеральными органами исполнительной власти?

4. Контрольный вопрос. Перечислите обязанности органов государственного контроля (надзора).

5. Контрольный вопрос. Приведите примеры нарушений Технического регламента.

6. Контрольный вопрос. На основе чего разрабатываются категории и виды стандартов?

7. Контрольный вопрос. Какая основная цель создания международного стандарта ИСО?

8. Контрольный вопрос. Какие виды стандартов действуют в РФ?

9. Контрольный вопрос. Какое основное назначение стандартов ЕСКД?

10. Контрольный вопрос. Какой ОСТ разработан для допечатных и послепечатных процессов?

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-6 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-6.3)

1. Контрольный вопрос. Какие отношения регулирует Федеральный закон «О техническом регулировании»?

2. Контрольный вопрос. На какие объекты распространяется сфера применения Федерального закона «О техническом регулировании»?

3. Контрольный вопрос. Что такое «декларирование соответствия»?

4. Контрольный вопрос. Что представляет собой декларация о соответствии?

5. Контрольный вопрос. Что представляет собой знак обращения на рынке?

6. Контрольный вопрос. Какие специалисты входят в технический комитет (ТК) по стандартизации?

7. Контрольный вопрос. Что является основной функцией Российских ТК по стандартизации?

8. Контрольный вопрос. Основные положения технического комитета по стандартизации "Машины и оборудование полиграфическое" (ТК 237)?

9. Контрольный вопрос. Какие задачи решает ТК 237?

10. Контрольный вопрос. В чем отличие порядка разработки, применения, введения в действие международных стандартов и национальных стандартов?

3. Оценочные средства (оценочные материалы) для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-5 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-5.1)

1. Контрольный вопрос. Что представляет собой знак соответствия?

2. Контрольный вопрос. Каким документом установлены правовые основы подтверждения соответствия продукции (или иных объектов) требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров?

3. Контрольный вопрос. Как называется документ, удостоверяющий соответствие объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров?

4. Контрольный вопрос. Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») официальное признание органом по аккредитации компетентности физического или юридического лица выполняющие работы в определенной области оценки соответствия?

5. Контрольный вопрос. Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») состояние, при котором отсутствует недопустимый риск,

связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений?

6. Контрольный вопрос. Какая основная цель стандартизации согласно Закону РФ «О стандартизации»?

7. Контрольный вопрос. Какой принцип стандартизации базируется на обеспечении безопасности, совместимости и взаимозаменяемости продукции (услуг)?

8. Контрольный вопрос. Чем обусловлена ресурсосберегающая функция стандартизации?

9. Контрольный вопрос. Какие организации входят в структуру национальной системы стандартизации?

10. Контрольный вопрос. На что направлены основные положения ФЗ «О техническом регулировании»?

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-5 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-5.2)

1. Контрольный вопрос. Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов?

2. Контрольный вопрос. Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов?

3. Контрольный вопрос. Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») физическое или юридическое лицо, осуществляющее обязательное подтверждение соответствия?

4. Контрольный вопрос. Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов?

5. Контрольный вопрос. Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии объекта сертификации требованиям системы добровольной сертификации или национальному стандарту?

6. Контрольный вопрос. На основе чего разрабатываются категории и виды стандартов?

7. Контрольный вопрос. Какая основная цель создания международного стандарта ИСО?

8. Контрольный вопрос. Какие виды стандартов действуют в РФ?

9. Контрольный вопрос. Какое основное назначение стандартов ЕСКД?

10. Контрольный вопрос. Какой ОСТ разработан для допечатных и послепечатных процессов?

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-5 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-5.3)

1. Контрольный вопрос. Как называются (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») работы по установлению тождественности характеристик продукции ее существенным признакам?

2. Контрольный вопрос. Что понимается под идентификацией продукции (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

3. Контрольный вопрос. Какое определение соответствует понятию «орган по сертификации» (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

4. Контрольный вопрос. Какое определение соответствует понятию «оценка соответствия» (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

5. Контрольный вопрос. Что понимается под аккредитацией (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

6. Контрольный вопрос. Какие специалисты входят в технический комитет (ТК) по стандартизации?

7. Контрольный вопрос. Что является основной функцией Российских ТК по стандартизации?

8. Контрольный вопрос. Основные положения технического комитета по стандартизации "Машины и оборудование полиграфическое" (ТК 237)?

9. Контрольный вопрос. Какие задачи решает ТК 237?

10. Контрольный вопрос. В чем отличие порядка разработки, применения, введения в действие международных стандартов и национальных стандартов?

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-6 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-6.1)

1. Контрольный вопрос. Что понимается под подтверждением соответствия (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

2. Контрольный вопрос. В каких формах проводится оценка соответствия (в соответствии с п. 3 ст. 7 Федерального закона «О техническом регулировании»)?

3. Контрольный вопрос. Какое определение соответствует понятию «сертификация» (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

4. Контрольный вопрос. Какое определение дается понятию «сертификат соответствия» (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

5. Контрольный вопрос. Что в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» представляет собой система сертификации?

6. Контрольный вопрос. Какие отношения регулирует Федеральный закон «О техническом регулировании»?

7. Контрольный вопрос. На какие объекты распространяется сфера применения Федерального закона «О техническом регулировании»?

8. Контрольный вопрос. Что такое «декларирование соответствия»?

9. Контрольный вопрос. Что представляет собой декларация о соответствии?

10. Контрольный вопрос. Что представляет собой знак обращения на рынке?

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-6 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-6.2)

1. Контрольный вопрос. Что в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» представляет собой стандарт?

2. Контрольный вопрос. Что в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» представляет собой стандартизация?

3. Контрольный вопрос. Что в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» представляет собой техническое регулирование?

4. Контрольный вопрос. Что в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» представляет собой технический регламент?

5. Контрольный вопрос. Какова сущность понятия «форма подтверждения соответствия» (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

6. Контрольный вопрос. Какая основная роль стандартизации в полиграфическом и упаковочном производстве?

7. Контрольный вопрос. Какой стандарт применяется для красок при офсетной печати?

8. Контрольный вопрос. Государственный контроль (надзор) за соблюдением требований технических регламентов осуществляется федеральными органами исполнительной власти?

9. Контрольный вопрос. Перечислите обязанности органов государственного контроля (надзора).

10. Контрольный вопрос. Приведите примеры нарушений Технического регламента.

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-6 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-6.3)

1. Контрольный вопрос. С какими целями принимаются в Российской Федерации технические регламенты (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

2. Контрольный вопрос. В соответствии, с какими принципами осуществляется техническое регулирование (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

3. Контрольный вопрос. Какие требования должны устанавливаться в технических регламентах с учетом степени риска причинения вреда (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

4. Контрольный вопрос. Что обеспечивают требования технических регламентов (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

5. Контрольный вопрос. Какие стандарты могут использоваться в качестве основы при разработке проектов технических регламентов (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

6. Контрольный вопрос. Какие специалисты входят в технический комитет (ТК) по стандартизации?

7. Контрольный вопрос. Что является основной функцией Российских ТК по стандартизации?

8. Контрольный вопрос. Основные положения технического комитета по стандартизации "Машины и оборудование полиграфическое" (ТК 237)?

9. Контрольный вопрос. Какие задачи решает ТК 237?

10. Контрольный вопрос. В чем отличие порядка разработки, применения, введения в действие международных стандартов и национальных стандартов?