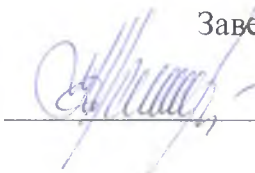


Министерство сельского хозяйства РФ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

Кафедра «Автомобили, тракторы и технический сервис»

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой

  
\_\_\_\_\_ А.П. Картошкин

**ФОНД  
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

*«СЕРТИФИКАЦИЯ И ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА»*  
(приложение к рабочей программе)

Направление подготовки бакалавра

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Тип образовательной программы

«академический бакалавриат»

Профиль подготовки бакалавра

Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования  
(сельское хозяйство)

Формы обучения

**Очная/заочная**

Санкт-Петербург  
2018

Автор

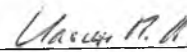
---

доцент кафедры АТТС



---

(подпись)



---

Ильин П.А.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

	<b>с.</b>
Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы	<b>4</b>
Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	<b>9</b>
Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	<b>23</b>
Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций	<b>33</b>

## 1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины «Сертификация и лицензирование в сфере производства» направлен на формирование следующих компетенций, отраженных в карте компетенций:

Код компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции (знать, уметь, владеть)	формирования компетенции в процессе освоения образовательно	Виды занятий для формирования компетенции**	средства для проверки формирования компетенции**
ПК-5	способен владеет основами методики разработки проектов и программ для отрасли, проведения мероприятий, необходим ых мероприяти й, связанных с безопасной и эффективн ой эксплуатаци и транспортн ых и транспортн о-технологич еских машин различного назначения,	<p><i>Знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики разработки проектов и программ для отрасли;</li> <li>- основы проведения необходимых мероприятий, связанных с безопасной и эффективной эксплуатацией транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения, их агрегатов, систем и элементов.</li> </ul> <p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проводить анализ различной технической документации;</li> <li>- разрабатывать проекты и программы в</li> </ul>	6,7	занятия лекционного типа, занятия семинарского типа	тесты, опросы

	их агрегатов, систем и элементов, а также выполнения работ по стандартизации техническими средствами, систем, процессов, оборудования и материалов; основами умений рассмотрения и анализа различной технической документации.	области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов. <i>Владеть навыками:</i> - основ выполнения работ по стандартизации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов.			
ПК -6	владеет знаниями о порядке согласования проектной документации предприятия по эксплуатации и транспортных и технологических машин и оборудования, включая	<i>Знать:</i> - сущность, формы, этапы проведения и функции процесса сертификации и лицензирования в сфере производства; - законодательную базу технического регулирования в производственной сфере; - методы проведения	7	занятия лекционного типа, занятия семинарского типа	тесты, опросы

	<p>предприятия сервиса, технической эксплуатации и фирменного ремонта, получения разрешительной документации на их деятельность.</p>	<p>сертификации и лицензирования на предприятиях производства;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные компоненты, характеризующие целостность и системность процесса сертификации и лицензирования.</li> </ul> <p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- организовывать процесс сертификации и лицензирования на предприятиях производства, проведение испытаний отдельных элементов (операций) производственного процесса;</li> <li>- использовать существующие принципы построения международных и отечественных стандартов;</li> <li>- согласовывать необходимую разрешительную информацию.</li> </ul> <p><i>Владеть навыками:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проведения технической оценки элементов производственного процесса, а</li> </ul>			
--	--	--	--	--	--

		<p>также выпускаемой продукции;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- составления необходимой технической документации, подачи ее в государственные органы, осуществляющие сертификацию и лицензирование на предприятиях производственной сферы.</li> </ul>			
ПК-30	<p>способен составлять графики работ, заказы, заявки, пояснительные записки, карты и другую техническую документацию, а также установленную отчетность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных</p>	<p><i>Знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способы составления графиков работ, заказов, заявок и другой технической документации;</li> <li>- формы установленной отчетности по утвержденным формам.</li> </ul> <p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- составлять графики работ, заказы, заявки, пояснительные записки, карты и другую техническую документацию;</li> <li>- проводить анализ действующих в сфере сертификации и</li> </ul>	7	<p>занятия лекционного типа, занятия семинарского типа</p>	<p>тесты, опросы</p>

	<p>требований, действующих норм, стандартов и правил.</p>	<p>лицензировании стандартов, норм и правил.  <i>Владеть навыками:</i>  - эффективного использования результатов сертификационной и лицензионной деятельности в процессе осуществления бизнес-проектов в области производства;  - контроля соблюдения установленных требований, действующих норм, стандартов и правил.</p>			
--	---	--	--	--	--

\*в качестве этапов формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы указывается номер семестра

\*\*указываются в соответствии с учебным планом и рабочей программой

\*\*\*здесь и далее: указываются в соответствии с Положением университета о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам бакалавриата и программам магистратуры



## 2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

### 2.1 Показатели и критерии оценивания компетенций

Компетенция	Этап формирования компетенции	Показатели и критерии оценивания		Оценочные средства для проверки формирования компетенции***
		отсутствие усвоения (ниже порогового), неполное усвоение (пороговое)	хорошее усвоение (углубленное), отличное усвоение (продвинутое)	Текущий контроль
ПК-5: способен владеет основами методики разработки проектов и программ для отрасли, проведения необходимых мероприятий, связанных с безопасной и эффективной эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения, их агрегатов, систем и элементов, а также выполнения работ по стандартизации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов; основами умений рассмотрения и анализа различной технической документации				
знать	6, 7	Не знает (отсутствие знаний) или знает на уровне пороговом методик разработки проектов и программ для отрасли, основ проведения необходимых мероприятий, связанных с безопасной и эффективной эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения, их агрегатов, систем и элементов.	На углубленном уровне или высоком (продвинутом) уровне знают методики разработки проектов и программ для отрасли, а также основы проведения необходимых мероприятий, связанных с безопасной и эффективной эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения, их агрегатов,	устный опрос

			систем и элементов.	
уметь	6, 7	Не умеет (отсутствие умений) или умеет на уровне неполного усвоения проводить анализ различной технической документации, разрабатывать проекты и программы в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов.	На углубленном или продвинутом уровне умеет проводить анализ различной технической документации и разрабатывать проекты и программы в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов.	устный опрос
владеть	6, 7	Не владеет (отсутствие навыков) или на уровне неполного усвоения владеет основами выполнения работ по стандартизации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов.	На хорошем, на уровне углубленных навыков или на продвинутом уровне владеет основами выполнения работ по стандартизации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов.	устный опрос
ПК-6: владеет знаниями о порядке согласования проектной документации предприятий по эксплуатации транспортных и технологических машин и оборудования, включая предприятия сервиса, технической эксплуатации и фирменного ремонта, получения разрешительной документации на их деятельность				
знать	6, 7	Не знает (отсутствие знаний) или на уровне неполного усвоения знает сущность, формы, этапы проведения и функции процесса сертификации и лицензирования в сфере производства,	На углубленном или продвинутом уровне знает сущность, формы, этапы проведения и функции процесса сертификации и лицензирования в сфере производства, - законодательную	устный опрос

		законодательную базу технического регулирования в производственной сфере, методы проведения сертификации и лицензирования на предприятиях производства, основные компоненты, характеризующие целостность и системность процесса сертификации и лицензирования.	базу технического регулирования в производственной сфере, методы проведения сертификации и лицензирования на предприятиях производства, основные компоненты, характеризующие целостность и системность процесса сертификации и лицензирования.	
уметь	6, 7	Не умеет (отсутствие умений) или на пороговом уровне умеет организовывать процесс сертификации и лицензирования на предприятиях производства, проведение испытаний отдельных элементов (операций) производственного процесса; использовать существующие принципы построения международных и отечественных стандартов; не умеет согласовывать необходимую разрешительную информацию.	На углубленном или продвинутом уровне умеет организовывать процесс сертификации и лицензирования на предприятиях производства, проведение испытаний отдельных элементов (операций) производственного процесса; использовать существующие принципы построения международных и отечественных стандартов и согласовывать необходимую разрешительную информацию.	устный опрос
владеть	6, 7	Не владеет (отсутствие) или на пороговом уровне владеет навыками проведения технической оценки элементов производственного процесса, а также	Хорошо или отлично (на продвинутом уровне) владеет навыками проведения технической оценки элементов производственного процесса, а также	устный опрос

		выпускаемой продукции, составления необходимой технической документации, подачи ее в государственные органы, осуществляющие сертификацию и лицензирование на предприятиях производственной сферы.	выпускаемой продукции; на хорошем уровне владеет навыками составления необходимой технической документации, подачи ее в государственные органы, осуществляющие сертификацию и лицензирование на предприятиях производственной сферы.	
ПК-30: способен составлять графики работ, заказы, заявки, пояснительные записки, карты и другую техническую документацию, а также установленную отчетность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, стандартов и правил.				
знать	6, 7	Не знает (отсутствие) или на уровне пороговом знает способы составления графиков работ, заказов, заявок и другой технической документации, формы установленной отчетности по утвержденным формам.	На углубленном или продвинутом уровне знает способы составления графиков работ, заказов, заявок и другой технической документации и формы установленной отчетности по утвержденным формам.	устный опрос
уметь	6, 7	Не умеет (отсутствие) или на уровне неполного освоения умеет составлять графики работ, заказы, заявки, пояснительные записки, карты и другую техническую документацию и проводить анализ действующих в сфере	На углубленном или продвинутом уровне умеет составлять графики работ, заказы, заявки, пояснительные записки, карты и другую техническую документацию, и проводить анализ действующих в сфере сертификации и	устный опрос

		сертификации и лицензировании стандартов, норм и правил.	лицензировании стандартов, норм и правил.	
владеть	6, 7	Не владеет (отсутствие) или на пороговом уровне владеет навыками эффективного использования результатов сертификационной и лицензионной деятельности в процессе осуществления бизнес-проектов в области производства и проведения контроля соблюдения установленных требований, действующих норм, стандартов и правил.	На уровне полного или продвинутого освоения владеет навыками эффективного использования результатов сертификационной и лицензионной деятельности в процессе осуществления бизнес-проектов в области производства и организации контроля соблюдения установленных требований, действующих норм, стандартов и правил.	устный опрос

Компетенция	Этап формирования компетенции	Показатели и критерии оценивания				Оценочные средства для проверки формирования компетенции***
		отсутствие усвоения (ниже порогового)	неполное усвоение (пороговое)	хорошее усвоение (углубленное)	отличное усвоение (продвинутое)	Промежуточная аттестация
ПК-5: способен владеет основами методики разработки проектов и программ для отрасли, проведения необходимых мероприятий, связанных с безопасной и эффективной эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения, их агрегатов, систем и элементов, а также выполнения работ по стандартизации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов; основами умений рассмотрения и анализа различной технической документации						
знать	6, 7	отсутствие знаний - не знает методик разработки проектов и программ для отрасли, основ проведения необходимых мероприятий, связанных с безопасной и эффективной эксплуатации транспортных и	В недостаточном объеме (неполное усвоение) знают методики разработки проектов и программ для отрасли, основы проведения необходимых мероприятий, связанных с безопасной и эффективной эксплуатации транспортных и	На высоком уровне (углубленное знание) знают методики разработки проектов и программ для отрасли, а также основы проведения необходимых мероприятий, связанных с	На высоком уровне (продвинутое знание) знает методики разработки проектов и программ для отрасли и основы проведения необходимых мероприятий, связанных с безопасной и	тест

		транспортно-технологических машин различного назначения, их агрегатов, систем и элементов.	транспортно-технологических машин различного назначения, их агрегатов, систем и элементов.	безопасной и эффективной эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения, их агрегатов, систем и элементов.	эффективной эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения, их агрегатов, систем и элементов.	
уметь	6, 7	Не умеет (отсутствие умений) проводить анализ различной технической документации, разрабатывать проекты и программы в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов.	Недостаточно (пороговый уровень) умеет проводить анализ различной технической документации; разрабатывать проекты и программы в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов.	Хорошо (на углубленном уровне) умеет проводить анализ различной технической документации и разрабатывать проекты и программы в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов.	На высоком уровне умеет проводить анализ различной технической документации, а также разрабатывать проекты и программы в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов.	тест

владеть	6, 7	Не владеет (отсутствие навыков) основами выполнения работ по стандартизации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов.	В недостаточном объеме (пороговый уровень) владеет основами выполнения работ по стандартизации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов.	На хорошем уровне владеет основами выполнения работ по стандартизации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов.	Отлично владеет (на продвинутом уровне) основами выполнения работ по стандартизации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов.	тест
ПК-6: владеет знаниями о порядке согласования проектной документации предприятий по эксплуатации транспортных и технологических машин и оборудования, включая предприятия сервиса, технической эксплуатации и фирменного ремонта, получения разрешительной документации на их деятельность						
знать	6, 7	Не знает (отсутствие знаний) сущность, формы, этапы проведения и функции процесса сертификации и лицензирования в сфере производства, законодательную базу технического	В недостаточном объеме (на уровне неполного усвоения) знает сущность, формы, этапы проведения и функции процесса сертификации и лицензирования в сфере производства; неудовлетворительно знает	На хорошем уровне знает сущность, формы, этапы проведения и функции процесса сертификации и лицензирования в сфере производства, - законодательную базу технического	На высоком (продвинутом) уровне сущность, формы, этапы проведения и функции процесса сертификации и лицензирования в сфере производства; отлично знает законодательную	тест



		регулируемая в производственной сфере, методы проведения сертификации и лицензирования на предприятиях производства, основные компоненты, характеризующие целостность и системность процесса сертификации и лицензирования.	законодательную базу технического регулирования в производственной сфере; слабо знает методы проведения сертификации и лицензирования на предприятиях производства и основные компоненты, характеризующие целостность и системность процесса сертификации и лицензирования.	регулируемая в производственной сфере, методы проведения сертификации и лицензирования на предприятиях производства, основные компоненты, характеризующие целостность и системность процесса сертификации и лицензирования.	базу технического регулирования в производственной сфере, методы проведения сертификации и лицензирования на предприятиях производства и основные компоненты, характеризующие целостность и системность процесса сертификации и лицензирования.	
уметь	6, 7	Не умеет (отсутствие умений) организовывать процесс сертификации и лицензирования на предприятиях	На пороговом уровне умеет организовывать процесс сертификации и лицензирования на предприятиях производства,	На хорошем (углубленном) уровне умеет организовывать процесс сертификации и лицензирования на предприятиях	На высоком уровне умеет организовывать процесс сертификации и лицензирования на предприятиях производства,	тест

		<p>производства, проведение испытаний отдельных элементов (операций) производственного процесса; использовать существующие принципы построения международных и отечественных стандартов; не умеет согласовывать необходимую разрешительную информацию.</p>	<p>проведение испытаний отдельных элементов (операций) производственного процесса; в недостаточном объеме умеет использовать существующие принципы построения международных и отечественных стандартов и согласовывать необходимую разрешительную информацию.</p>	<p>производства, проведение испытаний отдельных элементов (операций) производственного процесса; использовать существующие принципы построения международных и отечественных стандартов и согласовывать необходимую разрешительную информацию.</p>	<p>проведение испытаний отдельных элементов (операций) производственного процесса; отлично умеет использовать существующие принципы построения международных и отечественных стандартов и согласовывать необходимую разрешительную информацию.</p>	
<p>владеть</p>	<p>6, 7</p>	<p>Не владеет навыками (отсутствие) проведения технической оценки элементов производственного</p>	<p>В недостаточном объеме (на пороговом уровне) владеет навыками проведения технической оценки элементов</p>	<p>Хорошо владеет (на углубленном уровне) навыками проведения технической оценки элементов производственного</p>	<p>Отлично владеет навыками проведения технической оценки элементов производственного процесса, а также</p>	<p>тест</p>

		процесса, а также выпускаемой продукции, составления необходимой технической документации, подачи ее в государственные органы, осуществляющие сертификацию и лицензирование на предприятиях производственной сферы.	производственного процесса, а также выпускаемой продукции и составления необходимой технической документации, подачи ее в государственные органы, осуществляющие сертификацию и лицензирование на предприятиях производственной сферы.	процесса, а также выпускаемой продукции; на хорошем уровне владеет навыками составления необходимой технической документации, подачи ее в государственные органы, осуществляющие сертификацию и лицензирование на предприятиях производственной сферы.	выпускаемой продукции и составления необходимой технической документации, подачи ее в государственные органы, осуществляющие сертификацию и лицензирование на предприятиях производственной сферы.	
ПК-30: способен составлять графики работ, заказы, заявки, пояснительные записки, карты и другую техническую документацию, а также установленную отчетность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, стандартов и правил.						
знать	6,7	Не знает (отсутствие знаний) способы составления графиков работ,	В недостаточном объеме (на пороговом уровне) знает способы составления	Хорошо знает способы составления графиков работ, заказов, заявок и	На высоком (продвинутом уровне) уровне знает способы составления	тест

		заказов, заявок и другой технической документации, формы установленной отчетности по утвержденным формам.	графиков работ, заказов, заявок и другой технической документации и формы установленной отчетности по утвержденным формам.	другой технической документации и формы установленной отчетности по утвержденным формам.	графиков работ, заказов, заявок и другой технической документации, отлично знает формы установленной отчетности по утвержденным формам.	
уметь	6,7	Не умеет (отсутствие умений) составлять графики работ, заказы, заявки, пояснительные записки, карты и другую техническую документацию и проводить анализ действующих в сфере сертификации и лицензировании	В недостаточном объеме (на пороговом уровне) умеет составлять графики работ, заказы, заявки, пояснительные записки, карты и другую техническую документацию, слабо умеет анализировать действующих в сфере сертификации и лицензировании стандартов, норм и правил.	Хорошо умеет составлять графики работ, заказы, заявки, пояснительные записки, карты и другую техническую документацию, и проводить анализ действующих в сфере сертификации и лицензировании стандартов, норм и правил.	На высоком, продвинутом уровне умеет составлять графики работ, заказы, заявки, пояснительные записки, карты и другую техническую документацию, отлично умеет проводить анализ действующих в сфере сертификации и	тест

		стандартов, норм и правил.			лицензировании стандартов, норм и правил.	
владеть	6,7	Не владеет (отсутствие) навыками эффективного использования результатов сертификационной и лицензионной деятельности в процессе осуществления бизнес-проектов в области производства и проведения контроля соблюдения установленных требований, действующих норм, стандартов и правил.	На пороговом уровне владеет навыками эффективного использования результатов сертификационной и лицензионной деятельности в процессе осуществления бизнес-проектов в области производства; в недостаточном объеме владеет навыками контроля соблюдения установленных требований, действующих норм, стандартов и правил.	Хорошо, на углубленном уровне владеет навыками эффективного использования результатов сертификационной и лицензионной деятельности в процессе осуществления бизнес-проектов в области производства и организации контроля соблюдения установленных требований, действующих норм, стандартов и правил.	Отлично владеет навыками эффективного использования результатов сертификационной и лицензионной деятельности в процессе осуществления бизнес-проектов в области производства, на высоком уровне владеет навыками организации контроля соблюдения установленных требований, действующих норм, стандартов и правил.	тест

## 2.2 Шкала оценивания компетенций

Оценочное средство – вопросы к устному опросу

Шкала оценивания:

- оценка «выполнено» выставляется студенту, если студент:
  - полно осветил изучаемую тему; ответил на все дополнительные вопросы;
  - полно осветил изучаемую тему, но ответил не на все дополнительные вопросы или ответил недостаточно полно.
  
- оценка «не выполнено» выставляется студенту, если студент:
  - неполно осветил рассматриваемую тему, неверно ответил на вопросы;
  - неполно осветил рассматриваемую тему, неполно ответил на вопросы.

Оценочное средство – Тест

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если студент ответил правильно на 10 вопросов теста;
- оценка «хорошо», выставляется студенту, если студент ответил правильно на 8-9 вопросов теста;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если студент ответил правильно на 5-7 вопросов теста;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если студент ответил правильно менее чем на 5 вопросов

**3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

**ВОПРОСЫ  
К УСТНОМУ ОПРОСУ**

**для проведения текущего контроля  
по дисциплине «Сертификация и лицензирование в сфере производства»**

1. Основные понятия сертификации.
2. Цели сертификации.
3. Объекты сертификации в системе производства и эксплуатации ТИТТМО.
4. Причины и способы сертификации в системе производства и эксплуатации ТИТТМО.
5. Основные участники сертификации.
6. Основные функции национального органа по сертификации (Госстандарт России).
7. Основные функции государственных органов, уполномоченного проводить работы по сертификации.
8. Основные функции центрального органа систем сертификации.
9. Основные функции местных органов по сертификации.
10. Нормативная база сертификации на международном уровне
11. Основные функции испытательной лаборатории.
12. Основные функции изготовителя (продавца, исполнителя).
13. Основы законодательной базы сертификации.
14. Сертификат соответствия.
15. Декларация о соответствии.
16. Знак соответствия.
17. Основные этапы процесса сертификации транспортных и технологических машин и оборудования.
18. Основные понятия системы качества.
19. Нормативно-правовая база системы качества.
20. Порядок проведения сертификации услуг.
21. Назначение сертификационных испытаний (проверок).
22. Основные схемы сертификации.
23. Сущность инспекционного контроля.
24. Формирование сметы на проведения сертификации.
25. Основные элементы при проверке правил соблюдения технологической дисциплины.
26. Сущность проверки метрологического обеспечения производства.
27. Сущность лицензирования производственной деятельности.
28. Цели и задачи лицензирования.
29. Управление системой лицензирования.
30. Нормативно-правовая база системы лицензирования

31. Основные принципы осуществления лицензирования.
32. Основные виды деятельности, подлежащие лицензированию в сфере производства и эксплуатации ТИТМО.
33. Порядок предоставления документов в лицензирующий орган.
34. Основные позиции в «Реестре лицензий», который ведет лицензирующий орган.
35. Основания для отказа в предоставлении лицензии и порядок рассмотрения спорных вопросов.
36. Основные обязанности владельца лицензии.
37. Формирования сметы затрат на проведения лицензирования производственного объекта
38. Особенности лицензирования на опасных производственных объектах.
39. Правовая ответственность владельца опасного объекта.
40. Аккредитация как основа сертификации.

## **ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ**

**для проведения промежуточного контроля  
по дисциплине «Сертификация и лицензирование в сфере производства»**

### **Тест 1.**

#### **1. Участниками сертификации являются:**

- а) органы, подведомственные Госстандарту России, и производители;
- б) органы, подведомственные Госстандарту России, и потребители;
- в) потребители и производители;
- г) органы, подведомственные Госстандарту России, потребители и производители.

#### **2.Административные взыскания за нарушение лицензионных соглашений могут налагаться:**

- а) органами по борьбе с экономическими преступлениями;
- б) судами;
- в) органами по борьбе с экономическими преступлениями и судами;
- г) органами сертификации услуг

#### **3. В области сертификации одним из основных законов является Закон:**

- а) О защите прав потребителей;
- б) Об экологической безопасности;
- в) О сертификации продукции и услуг;
- г) О стандартизации.

#### **4. Объектами лицензирования являются:**

- а) нематериальные активы;
- б) производственный процесс;



- в) системы безопасности предприятия;
- г) персонал предприятия.

**5. Сертификация предназначена:**

- а) для учета выпускаемой продукции;
- б) для контроля за качеством продукции;
- в) для присвоения товарного знака продукции;
- г) для проведения стандартизации.

**6. Владелец лицензии обязан информировать об изменении состава оборудования лицензирующий орган в:**

- а) десятидневный срок;
- б) пятнадцатидневный срок;
- в) тридцатидневный срок;
- г) пятидневный срок.

**7. К государственному контролю относятся:**

- а) проверка исполнения;
- б) надзор;
- в) инспектирование, ревизия;
- г) все вышеперечисленное.

**8. За нарушение правил лицензионной деятельности наступает:**

- а) административная ответственность;
- б) уголовная ответственность;
- в) международная ответственность;
- г) запрет на ведение предпринимательской деятельностью.

**9. Основным документом, подтверждающим право предпринимателя осуществлять производственную деятельность, является:**

- а) сертификат соответствия;
- б) декларация соответствия;
- в) лицензия на право ведения деятельности;
- г) регистрационная карточка.

**10. Основанием для отказа в лицензии является:**

- а) отсутствие сертификата соответствия на продукцию предприятия;
- б) наличие в документах недостоверной информации;
- в) незначительный объем продукции;
- г) неустановленный объем продукции.

**Тест 2**

**1. Лицензионное разрешение выдается:**

- а) на каждую единицу оборудования;

- б) каждому сотруднику;
- в) каждому предприятию;
- г) на каждый производственный процесс.

**2. Приказ о проведении мероприятия по контролю:**

- а) предъявляется предпринимателю одновременно со служебным удостоверением;
- б) пересылается заказным письмом по почте за неделю до проверки;
- в) объявляется по телефону в день проверки;
- г) пересылается факсом или электронной почтой.

**3. За рассмотрение заявления о выдаче лицензии взимается сбор:**

- а) 300 руб;
- б) 1000 руб;
- в) 3000 руб;
- г) 5000 руб.

**4. Лицензия может быть аннулирована:**

- а) по решению суда;
- б) по решению лицензирующего органа;
- в) по решению административного органа;
- г) центральным органом сертификации.

**5. К государственному контролю относятся:**

- а) проверка исполнения;
- б) надзор;
- в) инспектирование, ревизия;
- г) все вышеперечисленное

**6. Основные участники процесса лицензирования:**

- а) потребители и производители;
- б) технологическое оборудование и машины и производители;
- в) производители и лицензирующие органы;
- г) все вышеперечисленное.

**7. Объектами лицензирования являются:**

- а) нематериальные активы;
- б) производственный процесс;
- в) системы безопасности предприятия;
- г) персонал предприятия.

**8. Лицензия на осуществления производственной деятельности действует:**

- а) на территории РФ;
- б) на территории места регистрации производственного объекта;

- в) на территории СНГ;
- г) на территории РФ и Евросоюза.

**9. Целями сертификации являются:**

- а) защита от недобросовестного производителя;
- б) контроль безопасности производства;
- в) подтверждение качества производимой продукции;
- г) все вышеперечисленное.

**10. Декларация соответствия выдается:**

- а) органом по сертификации;
- б) изготовителем продукта;
- в) обществом потребителей;
- г) союзом потребителей.

**Тест 3**

**1. Отчет о проверке хранится в органе сертификационных услуг в течении:**

- а) пяти года;
- б) десяти лет;
- в) не менее срока действия сертификата соответствия;
- г) один год после окончания срока действия сертификата соответствия.

**2. Лицензирование - это:**

- а) допуск к профессии сотрудников;
- б) право на перевозку коммерческих грузов
- в) допуск на рынок добросовестных производителей продукции;
- г) право на осуществление конкретного вида деятельности.

**3. Лицензия действует на территории:**

- а) региона размещения предприятия;
- б) России;
- в) России и стран Евросоюза;
- г) стран СНГ.

**4. Лицензионное разрешение выдается:**

- а) на каждую единицу оборудования;
- б) каждому сотруднику;
- в) каждому предприятию;
- г) на каждый производственный процесс.

**5. За рассмотрение заявления о выдаче лицензии взимается сбор:**

- а) 300 руб;

- б) 1000 руб;
- в) 3000 руб;
- г) 5000 руб.

**6. За предоставление лицензии взимается сбор:**

- а) 300 руб;
- б) 1000 руб;
- в) 3000 руб;
- г) 5000 руб.

**7. За предоставление информации, содержащейся в реестре лицензий, взимается сбор:**

- а) 300 руб;
- б) 100 руб;
- в) 10 руб;
- г) 5 руб.

**8. Основанием для отказа в лицензии является:**

- а) отсутствие сертификата соответствия на продукцию предприятия;
- б) наличие в документах недостоверной информации;
- в) незначительный объем продукции;
- г) неустановленный объем продукции.

**9. Заявление на лицензирование принимается:**

- а) любым лицензирующим органом стран СНГ;
- б) только по месту регистрации заявителя;
- в) любым лицензирующим органом России;
- г) центральным органом сертификации.

**10. Решение о предоставлении или отказе в предоставлении лицензии принимается в срок, не превышающий:**

- а) 45 дней;
- б) 30 дней;
- в) 3 дня;
- г) 5 дней.

**Тест 4.**

**1. Владелец лицензии обязан информировать об изменении состава оборудования лицензирующий орган в:**

- а) десятидневный срок;
- б) пятнадцатидневный срок;
- в) тридцатидневный срок;
- г) пятидневный срок.

**2. К государственному контролю относятся:**

- а) проверка исполнения;
- б) надзор;
- в) инспектирование, ревизия;
- г) все вышеперечисленное.

**3. Плановые проверки проводятся не чаще:**

- а) одного раза в год;
- б) одного раза в два года;
- в) двух раз в год;
- г) ежемесячно.

**4. Приказ о проведении мероприятия по контролю:**

- а) предъявляется предпринимателю одновременно со служебным удостоверением;
- б) пересылается заказным письмом по почте за неделю до проверки;
- в) объявляется по телефону в день проверки;
- г) пересылается факсом или электронной почтой.

**5. Лицензия может быть аннулирована:**

- а) по решению суда;
- б) по решению лицензирующего органа;
- в) по решению административного органа;
- г) центральным органом сертификации.

**6. Лицензия на осуществления производственной деятельности действует:**

- а) на территории РФ;
- б) на территории места регистрации производственного объекта;
- в) на территории СНГ;
- г) на территории РФ и Евросоюза.

**7. За нарушение правил лицензионной деятельности наступает:**

- а) административная ответственность;
- б) уголовная ответственность;
- в) международная ответственность;
- г) запрет на ведение предпринимательской деятельностью.

**8. Основным документом, подтверждающим право предпринимателя осуществлять производственную деятельность, является:**

- а) сертификат соответствия;
- б) декларация соответствия;
- в) лицензия на право ведения деятельности;
- г) регистрационная карточка.

**9. Основные участники процесса лицензирования:**

- а) потребители и производители;
- б) технологическое оборудование и машины и производители;
- в) производители и лицензирующие органы;
- г) все вышеперечисленное.

**10. Объектами лицензирования являются:**

- а) нематериальные активы;
- б) производственный процесс;
- в) системы безопасности предприятия;
- г) персонал предприятия.

**Тест 5**

**1. Сертификация предназначена:**

- а) для учета выпускаемой продукции;
- б) для контроля за качеством продукции;
- в) для присвоения товарного знака продукции;
- г) для проведения стандартизации.

**2. Сертификация - это:**

- а) процедура, в результате которой третья сторона письменно удостоверяет, что продукция соответствует заданным требованиям;
- б) результат разрешения юридического спора между сторонами;
- в) проектная документация;
- г) стандартизация.

**3. Сертификацию проводит:**

- а) независимый государственный орган;
- б) независимая коммерческая структура;
- в) объединение производителей продукции;
- г) объединение потребителей продукции.

**4. Сертификат соответствия - это:**

- а) юридический документ;
- б) товарный знак;
- в) разрешение на проведение работ;
- г) знак соответствия.

**5. Сертификат соответствия гарантирует:**

- а) наивысшее качество производственного процесса;
- б) соответствие продукта требованиям действующих нормативных документов;
- в) выполнение экологических нормативов;
- г) максимальный объем продукции.

**6. Целями сертификации являются:**

- а) защита от недобросовестного производителя;
- б) контроль безопасности производства;
- в) подтверждение качества производимой продукции;
- г) все вышеперечисленное.

**7. Основные причины сертификации:**

- а) подтверждение безопасности продукции;
- б) повышение конкурентоспособности продукции;
- в) защита и информирование потребителей;
- г) все вышеперечисленное.

**8. Безопасность продукции обеспечивается следующим видом сертификации:**

- а) добровольной;
- б) обязательной;
- в) смешанной;
- г) выборочной.

**9. Участниками сертификации являются:**

- а) органы, подведомственные Госстандарту России, и производители;
- б) органы, подведомственные Госстандарту России, и потребители;
- в) потребители и производители;
- г) органы, подведомственные Госстандарту России, потребители и производители.

**10. В области сертификации одним из основных законов является Закон:**

- а) О защите прав потребителей;
- б) Об экологической безопасности;
- в) О сертификации продукции и услуг;
- г) О стандартизации.

**Тест 6**

**1. Сертификат соответствия - это:**

- а) юридический документ;
- б) техническое задание;
- в) специальный знак на продукции;
- г) знак соответствия.

**2. Декларация соответствия выдается:**

- а) органом по сертификации;
- б) изготовителем продукта;
- в) обществом потребителей;
- г) союзом потребителей.

**3. Знак соответствия присваивается:**

- а) однотипной продукции разных изготовителей;
- б) различной продукции только владельца знака;
- в) только данной продукции владельца знака;
- г) организациям и предприятиями.

**4. Административные взыскания за нарушение лицензионных соглашений могут налагаться:**

- а) органами по борьбе с экономическими преступлениями;
- б) судами;
- в) органами по борьбе с экономическими преступлениями и судами;
- г) органами сертификации услуг

**5. Система по сертификации опасных производственных объектов предполагает сертификацию:**

- а) обязательную;
- б) добровольную;
- в) обязательную и добровольную;
- г) смешанную.

**6. Инспекционный контроль за соблюдением лицензионных требований может быть:**

- а) плановый;
- б) внеплановый;
- в) плановый и внеплановый;
- г) ежемесячный.

**7. Внеплановый инспекционный контроль проводится:**

- а) при получении информации о несоблюдении требований нормативных документов;
- б) при получении информации о претензиях потребителей;
- в) вместо планового;
- г) по заданию центрального органа сертификации.

**8. В инспекционную комиссию включаются:**

- а) аттестованные эксперты и компетентные специалисты;
- б) специалисты аттестуемого предприятия;
- в) сотрудники организаций, заинтересованных в аттестации;
- г) представители союзов потребителей.

**9. Проверка производственного процесса включает следующие процедуры:**

- а) предварительное совещание и собственно проверка;
- б) проверка и заключительное совещание;
- в) собственно проверка и отчет о проверке;



г) все перечисленные процедуры.

**10. Проверка процесса производства и эксплуатации ТИТМО состоит из:**

- а) обследования, анализа фактического материала и заключения;
- б) обследования, анализа фактического материала и предварительных выводов;
- в) предварительного анализа заявки и обследования;
- г) анализа фактического материала и окончательных выводов.

**4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

Оценивание знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций осуществляется путем проведения процедур текущего контроля и промежуточной аттестации в соответствии с Положением университета о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам бакалавриата и программам магистратуры.

**Текущий контроль проводится на занятиях в течение семестра**

*Оценочные средства текущего контроля:*

- вопросы к устному опросу

Шкала оценивания:

- оценка «выполнено» выставляется студенту, если студент:
  - правильно и полно ответил на два вопроса;
  - неправильно или недостаточно полно ответил на два вопроса и ответил на дополнительный вопрос преподавателя.
  
- оценка «не выполнено» выставляется студенту, если студент:
  - ответил неправильно на все вопросы;
  - ответил правильно и полно на один вопрос, но не ответил на уточняющие и дополнительные вопросы преподавателя;
  - ответил правильно на один вопрос, но не ответил на уточняющие вопросы преподавателя.

**Промежуточная аттестация проводится в форме зачета – письменного тестирования**

*Оценочные средства промежуточной аттестации:*

-тест

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если студент ответил правильно на 10 вопросов теста;

- оценка «хорошо», выставляется студенту, если студент ответил правильно на 8-9 вопросов теста;

- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если студент ответил правильно на 5-7 вопросов теста;

- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если студент ответил правильно менее чем на 5 вопросов