

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Департамент научно-технологической политики и образования**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт землеустройства, кадастров и природообустройства  
Кафедра безопасности жизнедеятельности

СОГЛАСОВАНО:  
Директор ИЗКиП Кузнецов А.В.  
«23» 05 2017 г.



УТВЕРЖДАЮ:  
Ректор Пыжикова Н.И.  
«08» 09 2017 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Основы лицензирования опасных производств

ФГОС ВО

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Профиль: Безопасность технологических процессов и производств в АПК

Курс: 3

Семестр(ы): 6

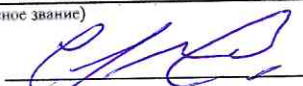
Форма обучения: очная

Квалификация выпускника: бакалавр

Красноярск, 2017г.


Составитель: Орловский Сергей Николаевич к.т.н., доцент

(Ф.И.О, ученая степень, ученое звание)

 «15» 05 2017 г.

Рецензент: Рогов Вадим Алексеевич д.т.н., директор Некоммерческого партнерства «Региональный центр охраны труда и окружающей среды»


(Ф.И.О, ученая степень, ученое звание)

 «15» 05 2017 г.

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 20.03.01 – Техносферная безопасность

Программа обсуждена на заседании кафедры «Безопасность жизнедеятельности» протокол №16 «15» 05 2017 г.

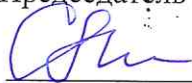
Зав. кафедрой «Безопасность жизнедеятельности» Чепелев Николай Иванович д. т. н., профессор

 «15» 05 2017 г.

Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института ЗКиП  
протокол № 9 «22» 05 2017г.

Председатель методической комиссии



*Машинкина С. А., к. э. н.*

«22» 05 2017г.

Заведующий выпускающей кафедрой по направлению подготовки  
д.т.н., профессор Чепелев Н.И. «22» 05 2017г.



<b>АННОТАЦИЯ.....</b>	<b>5</b>
<b>1. ТРЕБОВАНИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ.....</b>	<b>6</b>
1.1. Внешние и внутренние требования.....	6
1.2. Место дисциплины в учебном процессе.....	7
2. Цели дисциплины. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины.....	7
<b>3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>9</b>
<b>4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>10</b>
4.1. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ .....	10
4.2 Содержание модулей дисциплины.....	11
4.3. ТРУДОЁМКОСТЬ МОДУЛЕЙ И МОДУЛЬНЫХ ЕДИНИЦ ДИСЦИПЛИНЫ.....	12
4.4. Содержание модулей дисциплины .....	14
4.3.1 СОДЕРЖАНИЕ ЛЕКЦИОННОГО КУРСА .....	14
4.4. ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ.....	17
4.5. САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ САМОПОДГОТОВКИ К ТЕКУЩЕМУ КОНТРОЛЮ ЗНАНИЙ .....	19
4.5.1. <i>Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний.....</i>	<i>20</i>
<b>5. ВЗАИМОСВЯЗЬ ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ.....</b>	<b>22</b>
<b>6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ .....</b>	<b>23</b>
6.1. ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА.....	23
6.2. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА.....	24
7. Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций... 24	
7.1. ТЕКУЩАЯ АТТЕСТАЦИЯ .....	25
7.2 Формы контроля освоения дисциплины и рейтинг-план.....	25
Карта обеспеченности литературой.....	28
7.3. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ К ЗАНЯТИЯМ .....	29
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	30
9. Методические рекомендации преподавателям по организации обучения дисциплины .....	31
10. Образовательные технологии.....	32
Протокол изменений РПД .....	33

## АННОТАЦИЯ

Дисциплина «Основы лицензирования опасных производств» относится к дисциплинам по выбору вариативной части учебного плана по направлению подготовки 20.03.01 - «Техносферная безопасность», профиль «Безопасность технологических процессов и производств в АПК». Дисциплина реализуется в институте землеустройства, кадастров и природообустройства кафедрой «Безопасности жизнедеятельности».

Дисциплина нацелена на формирование *общекультурной компетенции*: ОК-14 – способность использовать организационно-управленческие навыки в профессиональной и социальной деятельности; *общепрофессиональной компетенции*: ОПК-3 – способность ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности; *профессиональных компетенций*: ПК-9 – готовностью использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики, ПК – 19- способностью ориентироваться в основных проблемах техносферной безопасности.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточный контроль в форме экзамена.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции (18 часов), практические занятия (36 часов), 54 часа самостоятельной работы студента, экзамен (36 часов) в 6 семестре.

## **1. ТРЕБОВАНИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ**

### ***1.1. Внешние и внутренние требования***

Изложение дисциплины должно дать студентам знания об основах лицензирования опасных производств, правилах обращения с опасными и вредными веществами и отходами, их перевозки. Также будущие специалисты должны знать порядок оформления лицензий, сроки их деятельности, порядок получения и изъятия.

После освоения дисциплины студенты должны представлять порядок получения лицензий на конкретные виды деятельности, уметь составить документацию на открытие или прекращение лицензии. Они должны знать организации, выдающие лицензии на конкретные виды деятельности, уметь произвести проверку предприятия на соответствие лицензионным требованиям.

Реализация в дисциплине «Основы лицензирования опасных производств» требований ФГОС ВО, ОПОП и Учебного плана по направлению 20.03.01 – «Техносферная безопасность» должна формировать следующие компетенции:

- способностью использовать организационно-управленческие навыки в профессиональной и социальной деятельности (ОК-14);
- способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности (ОПК-3);
- готовностью использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики (ПК-9),
- способностью ориентироваться в основных проблемах техносферной безопасности (ПК – 19).

### ***1.2. Место дисциплины в учебном процессе***

В соответствии с «Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования» по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» настоящая дисциплина включается в дисциплины по выбору студента.

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина. «Основы лицензирования опасных производств» являются:

- Государственное управление и надзор в области охраны природы;

– Правовые основы безопасности труда.

Дисциплина является предшествующей для следующих дисциплин:

- Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности;
- Нормативно-техническое обеспечение охраны труда на предприятиях агропромышленного комплекса.

## **2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ, КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Цель дисциплины** — в соответствии с требованиями «Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования» по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» - теоретическая и практическая подготовка студентов области лицензирования опасных производств способствует предотвращению происшествий, связанных с разрушением объектов, гибели от пожаров, уменьшению и предотвращению материального ущерба и опасности для жизни людей.

Изучение дисциплины формирует умения и навыки по обеспечению грамотного выполнения работ по лицензированию опасных производств, формирует специалиста, владеющего знаниями в области лицензирования опасных производств, правил предоставления и аннулирования лицензий, контроля за соблюдением лицензионных требований и условий и обращения в суд с заявлениями об аннулировании лицензий.

**Задачи дисциплины:** – вооружить обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для работы в области лицензирования опасных производств. Лицензия является официальным документом, который разрешает ее обладателям - юридическим лицам или индивидуальными предпринимателями осуществление указанного в нем вида деятельности на территории РФ в течение установленного срока. На каждый вид деятельности, подлежащей лицензированию, предоставляется лицензия. Вид деятельности, на осуществление которого предоставлена лицензия, может выполняться только получившим лицензию юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем.

**В результате освоения дисциплины студент должен:**

**Знать:**

- особенности привлечения к административной ответственности за нарушение законодательства о лицензировании. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях содержит шесть общих составов административных правонарушений в области лицензирования;

- основные понятия лицензионной деятельности, в которые входят:

- лицензия; - лицензируемый вид деятельности; - лицензионные требования и условия; - предпринимательская деятельность; - пожароопасный производственный объект.

- основные положения Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности» от 8 августа 2001 года №128-ФЗ;

- перечень видов деятельности, на осуществление которых требуются лицензии (ст. 17).

**После освоения дисциплины студенты должны уметь:**

- составлять протоколы об административных правонарушениях» правом составления протоколов об административных правонарушениях по ч. 2, 3 и 4 ст. 14.1; ст. 19.20 КоАП РФ;

- проверять лицензионные требования и условия при осуществлении деятельности по эксплуатации пожароопасных производственных объектов, перечисленных в ст. 3 Положения «О лицензировании деятельности по эксплуатации пожароопасных производственных объектов» (утверждено Постановлением Правительства РФ от 14 августа 2002 г. N 595);

- производить проверку соблюдения лицензиатом лицензионных требований и условий для возбуждения дел по ч. 3, 4 ст. 14.1 и ч. 2, 3 ст. 19.20 КоАП РФ;
- выявлять правонарушения, предусмотренные ч. 2 ст. 14.1 и ч. 1 ст. 19.20 КоАП РФ при проведении мероприятий по контролю (надзору) за соблюдением требований пожарной безопасности;
- составлять протоколы об административных правонарушениях (административных органов) и обратившихся с требованием о привлечении к административной ответственности лиц, осуществляющих предпринимательскую и иную экономическую деятельность.

**владеть:**

- проблемами лицензирования опасных производств;
- основными положениями Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности» от 8 августа 2001 года №128-ФЗ;
- основными положениями:
  - Федерального закона «О пожарной безопасности» №128-ФЗ;
  - постановления Правительства РФ от 12.08.2008 № 599 «Об утверждении положения о лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных производственных объектов»
  - кодекса Российской Федерации «Об утверждении формы и порядка регистрации декларации пожарной безопасности» от 23 марта 2009 г.

**Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины**

Выпускник должен обладать следующими **общекультурными (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями:**

- способностью использовать организационно-управленческие навыки в профессиональной и социальной деятельности (ОК-14);
- способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности (ОПК-3);
- готовностью использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики (ПК-9),
- способностью ориентироваться в основных проблемах техносферной безопасности (ПК – 19).

**3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекции (18 часов), практические занятия (36 часов), 54 часа самостоятельной работы студента, экзамен (36 часов) в 6 семестре.

Таблица 1

**Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по курсу**

Вид учебной работы	Трудоемкость			
	зач. ед.	час.	по семестрам	
			№ 5	№6
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	<b>4</b>	<b>144</b>		<b>144</b>
<b>Контактная работа Всего: в том числе:</b>	<b>1,5</b>	<b>54</b>		<b>54</b>
Лекции (Л)		18		18
Лабораторные работы (ЛР)		36		36
<b>Самостоятельная работа (СРС) Всего: в т. ч.:</b>	<b>1,5</b>	<b>54</b>		<b>54</b>
изучение литературы		4		4
Самостоятельное изучение тем и разделов		10		10
Самоподготовка к текущему контролю		10		10
подготовка к тестированию		10		10

Вид учебной работы	Трудоемкость			
	зач. ед.	час.	по семестрам	
			№ 5	№ 6
доклад		16		16
Подготовка к экзамену		4		4
<b>Вид контроля: экзамен</b>	<b>1</b>	<b>36</b>		<b>36</b>

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

##### 4.1. Структура дисциплины

##### Тематический план

##### Таблица 2

№	Раздел дисциплины	Всего часов	В том числе			Формы контроля
			лекции	ЛЗ/ПЗ/С	СРС	
1	Дисциплинарный модуль ДМ <sub>1</sub> – Лицензируемые виды деятельности	36	6	12	18	Опрос, тестирование, доклад, экзамен
2	Дисциплинарный модуль ДМ <sub>2</sub> – Лицензирование пожароопасных объектов	36	6	12	18	Опрос, тестирование, доклад, экзамен
3	Дисциплинарный модуль ДМ <sub>3</sub> – Лицензирование средств противопожарной защиты	36	6	12	18	Опрос, тестирование, доклад, экзамен
4	Вид контроля: экзамен	36				Экзамен
	<b>ИТОГО</b>	144	18	36	54	

##### Таблица 3

##### 4.2. Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	
<b>Модуль 1. Лицензируемые виды деятельности</b>				
Модульная единица 1.1. Хранения, перевозки и уничтожения химического оружия	12	2	4	6
Модульная единица 1.2. Утилизации боеприпасов	12	2	4	6
Модульная единица 1.3. Использования атомной энергии	12	2	4	6
<b>Всего по модулю 1</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>18</b>
Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	
<b>Модуль 2 - Лицензирование пожароопасных объектов</b>				
Модульная единица 2.1. (Планировка и застройка территории. Порядок согласования размещения и эксплуатации предприятия.)	12	2	4	6
Модульная единица 2.2.				



Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	
(Противопожарные требования к путям эвакуации.)	12	2	4	6
<b>Модульная единица 2.3.</b> (Системы вентиляции и электроснабжения. Молниезащита.)	12	2	4	6
<b>Всего по модулю 2</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>18</b>
<b>Модуль 3 – Лицензирование средств противопожарной защиты</b>				
<b>Модульная единица 3.1.</b> (Средства противопожарной защиты. Выбор, проектирование, монтаж, обслуживание)	12	2	4	6
<b>Модульная единица 3.2.</b> (Требования к установкам пожарной сигнализации. Приемка в эксплуатацию, обслуживание и ремонт систем сигнализации и пожаротушения.)	12	2	4	6
<b>Модульная единица 3.3</b> (Наружный и внутренний противопожарный водопровод.)	12	2	4	6
<b>Всего по модулю 3</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>18</b>
<b>Контроль/ экзамен</b>	<b>36</b>			
<b>ИТОГО</b>	<b>144</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	<b>54</b>

#### **4.3. Содержание модулей дисциплины «Основы лицензирования опасных производств»**

##### **Модуль 1. Лицензируемые виды деятельности**

Модульная единица 1.1. Хранения, перевозки и уничтожения химического оружия

Модульная единица 1.2. Утилизации боеприпасов

Модульная единица 1.3. Использование атомной энергии. Эксплуатация химически опасных производств. Производства, применения и хранения взрывчатых материалов)

##### **Модуль 2 - Лицензирование пожароопасных объектов**

Модульная единица 2.1. Планировка и застройка территории. Порядок согласования размещения и эксплуатации предприятия.

Модульная единица 2.2. Противопожарные требования к путям эвакуации.

Модульная единица 2.3. Системы вентиляции и электроснабжения. Молниезащита. Противопожарные требования к жилым зданиям. Пожарная безопасность предприятий бытового обслуживания, общественного питания, розничной торговли. Автотранспортные объекты)

##### **Модуль 3 – Лицензирование средств противопожарной защиты**

Модульная единица 3.1. Средства противопожарной защиты. Выбор, проектирование, монтаж, обслуживание

Модульная единица 3.2. Требования к установкам пожарной сигнализации. Приемка в эксплуатацию, обслуживание и ремонт систем сигнализации и пожаротушения.

Модульная единица 3.3. Наружный и внутренний противопожарный водопровод. Первичные средства пожаротушения

Таблица 4

#### **4.4 Содержание лекционного курса**

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид <sup>2</sup> контрольного мероприятия	Кол-во часов
1.	<b>Модуль 1. Лицензируемые виды деятельности</b>			<b>6</b>
	Модульная единица 1.1. Лицензирование	Лекция № 1. (Лицензия. Лицензируемый вид деятельности. Лицензионные требования и условия)	Опрос, тестирование, конспект лекций	2
2	Модульная единица 1.2 Пожароопасные производственные объекты	Лекция № 2 (Лицензируемые по закону 99 – ФЗ виды деятельности. Лицензирование эксплуатации опасных производственных объектов. Виды деятельности, порядок лицензирования которых установлен отдельными законами)	Опрос, тестирование, конспект лекций	2
3	Модульная единица 1.3 Особенности привлечения к административной ответственности за нарушение законодательства о лицензировании	Лекция № 3 (Порядок лицензирования эксплуатации взрывопожароопасных производственных объектов. Положение о лицензировании эксплуатации химически опасных производственных объектов. Паспорт безопасности опасного производственного объекта)	Опрос, тестирование, конспект лекций	2
<b>Модуль 2. Лицензирование пожароопасных объектов</b>				<b>6</b>
4	<b>Модульная единица 2.1.</b> Планировка и застройка территории. Порядок согласования размещения и эксплуатации предприятия.	Лекция 7 (Правила пожарной безопасности. Противопожарное состояние объекта. Противопожарный режим. Пожарный надзор. Система противопожарной защиты)	Опрос, тестирование, конспект лекций	2
5	<b>Модульная единица 2.2.</b> Противопожарные требования к путям эвакуации	Лекция 8 (Пути эвакуации. Знаки, освещение, размеры, уклоны).	Опрос, тестирование, конспект лекций	2
6	<b>Модульная единица 2.3.</b> Пожарная безопасность предприятий бытового обслуживания, общественного питания, розничной торговли	Лекция 9 (Предприятия, виды, требования, материалы, дымопреграждение, двери огнестойкие, окна)	Опрос, тестирование, конспект лекций	2
<b>Модуль 3 – Лицензирование средств противопожарной защиты</b>				<b>6</b>
7	<b>Модульная единица 3.1.</b> Средства	Лекция 11 (Выбор средств пожарной защиты,	Опрос, тестирование,	2

<sup>2</sup> Вид мероприятия: тестирование, коллоквиум, зачет, экзамен, другое

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид <sup>2</sup> контрольного мероприятия	Кол-во часов
	противопожарной защиты	проектирование, монтаж, обслуживание).	конспект лекций	
8	<b>Модульная единица 3.2</b> Установки пожарной сигнализации	Лекция 12 (Требования к установкам пожарной сигнализации)	Опрос, тестирование, конспект лекций	2
9	<b>Модульная единица 3.3</b> Обслуживание и ремонт пожарной сигнализации	Лекция 13 (Приемка в эксплуатацию, обслуживание и ремонт систем сигнализации и пожаротушения).	Опрос, тестирование, конспект лекций	2
	Итого			18

#### 4.4. Лабораторные/практические/семинарские занятия

Таблица 5

#### Содержание занятий и контрольных мероприятий

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид <sup>3</sup> контрольного мероприятия	Кол-во часов
1.	<b>Модуль 1 -Лицензируемые виды деятельности</b>			<b>12</b>
1	Модульная единица 1.1. Лицензия. Лицензируемый вид деятельности. Лицензионные требования и условия	Занятие № 1. Лицензия. Лицензируемый вид деятельности. Лицензионные требования и условия.	Составление перечня	4
2	Модульная единица 1.2. Пожароопасные производственные объекты	Занятие № 2. (Лицензирование эксплуатации взрывопожароопасных производственных объектов. Срок действия лицензии. Документы для получения лицензии на эксплуатацию взрывопожароопасных производственных объектов. Проверка соблюдения лицензиатом лицензионных требований)	Коллоквиум, опрос, тестирование	4
3	Модульная единица 1.3. Привлечение к административной ответственности за нарушение законодательства о лицензировании	Занятие № 3. (Отказ в выдаче лицензии. Основания для включения проверки лицензиата в план проверок. Основания внеплановых выездных проверок.	Коллоквиум, опрос	4
	<b>Модуль 2 - Лицензирование пожароопасных объектов</b>			<b>12</b>

<sup>3</sup> Вид мероприятия: защита, тестирование, коллоквиум, другое

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид <sup>3</sup> контрольного мероприятия	Кол-во часов
4	Модульная единица 2.1. Пожарная опасность зданий и сооружений. Противопожарные преграды	Занятие № 4. Выбор типов преград в зависимости от особенностей.	Тестирование	4
5	Модульная единица 2.2. Планировка и застройка территории	Занятие № 5. Порядок согласования размещения и эксплуатации предприятия	Тестирование	4
6	Модульная единица 2.3. Системы вентиляции и электроснабжения. Молниезащита	Занятие № 6. Расчёт молниезащиты	Тестирование	4
<b>Модуль 3 – Лицензирование средств противопожарной защиты 4</b>				<b>12</b>
7	Модульная единица 3.1. Средства противопожарной защиты.	Занятие № 7. Выбор, проектирование, монтаж, обслуживание	Тестирование	4
8	Модульная единица 3.2. Требования к установкам пожарной сигнализации.	Занятие № 8. Приемка в эксплуатацию, обслуживание и ремонт систем сигнализации	Тестирование	4
9	Модульная единица 3.3. Противопожарный водопровод.	Занятие № 9. Расчёты надёжности, изучение на примерах аварий)	Тестирование	4
Итого				36

#### 4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины

##### 4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения

Таблица 6

#### Перечень вопросов для самостоятельного изучения

№п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
<b>Модуль 1. Лицензируемые виды деятельности</b>			<b>18</b>
1	Модульная единица 1.1 Лицензия. Лицензируемый вид деятельности. Лицензионные требования и условия	Лицензия, Лицензируемый вид деятельности, Лицензионные требования и условия. Предпринимательская деятельность. Пожароопасный производственный объект - определения Подготовка к лекции	6
2	Модульная единица 1.2 Пожароопасное производство	Федеральный закон «О лицензировании отдельных видов деятельности» от 8 августа 2001 года №128-ФЗ Подготовка к лекции и тестированию	6
3	Модульная единица 1.3. Привлечение к	Отказ в выдаче лицензии. Основания для включения проверки лицензиата в план проверок. Основания	6

№п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
	административной ответственности за нарушение законодательства о лицензировании	внеплановых выездных проверок.	
<b>Модуль 2. Лицензирование пожароопасных объектов.</b>			<b>18</b>
4	Модульная единица 2.1. Пожарная опасность зданий и сооружений. Противопожарные преграды	Постановление Правительства РФ от 14 августа 2002 г. N 595), к пожароопасным производственным объектам могут быть отнесены объекты, в состав которых входят следующие здания. Подготовка к лекции и тестированию	6
5	Модульная единица 2.2. Планировка и застройка территории	Особенности привлечения к административной ответственности за нарушение законодательства о лицензировании. Подготовка к лекции и тестированию.	6
6	Модульная единица 2.3. Системы вентиляции и электроснабжения. Молниезащита	Заявление об административном правонарушении на юридическое лицо эксплуатирующее АЗС Подготовка к лекции и тестированию	6
<b>Модуль 3. Лицензирование средств противопожарной защиты</b>			<b>18</b>
7	Модульная единица 3.1. Средства противопожарной защиты.	Пожарная защита сельских населённых пунктов Подготовка к лекции и тестированию	6
8	Модульная единица 3.2. Требования к установкам пожарной сигнализации.	Заявление на привлечение к административной ответственности на юридическое лицо эксплуатирующее хлебоприемный пункт Подготовка к лекции и тестированию	6
9	Модульная единица 3.3. Противопожарный водопровод.	Протокола об административном правонарушении на юридическое лицо эксплуатирующее АЗС для собственных нужд Подготовка к лекции и тестированию	6
<b>ВСЕГО</b>			<b>54</b>
<b>из них:</b>			
изучение литературы			4
Самостоятельное изучение тем и разделов			10
Самоподготовка к текущему контролю			10
подготовка к тестированию			10
доклад			16
Подготовка к экзамену			4

## 5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Таблица 8

### Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов

Компетенции	Лекции	ЛПЗ	СРС	Другие виды	Вид контроля
ОК-14 -способностью использовать организационно-управленческие навыки в профессиональной и социальной деятельности	М. 1-3	М. 1-3	М. 1-3		тестирование, экзамен
ОПК-3 - способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности	М. 1-3	М. 1-3	М. 1-3		тестирование, экзамен
ПК-9 - готовностью использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики	М. 1-3	М. 1-3	М. 1-3		тестирование, экзамен
ПК – 19- способностью ориентироваться в основных проблемах техносферной безопасности	М. 1-3	М. 1-3	М. 1-3		тестирование, экзамен

### *6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины*

#### **6.1. Основная литература**

- 1 Правовой акт Основной закон РФ Конституция Российской Федерации
- 2 Правовой акт Закон РФ от 23 июня 1999г. № 181-ФЗ Об основах охраны труда в Российской Федерации
- 3 Сборник Законодательных актов Российской Федерации Закон Российской Федерации «О безопасности» - М.: Издательство «Республика»,1993. № 6-18.
- 4 Правовой акт от 21.07.97 г., № 116-ФЗ Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»

#### **6.2. Дополнительная литература**

1. Проспект- пособие ЗАО «Интерком» Лицензирование ЗАО «ВКР-Интерком-Аудит». М. 2010
- 2 Анохин, А. Г. Пожарная опасность пластмасс в строительстве. Изд-во лит. по строительству, 1969.
3. Зозуля, В. М., Шандыба В. А. Пожарная опасность минеральных удобрений и ядохимикатов, применяемых в сельском хозяйстве, М., Изд-во УМК МООП РСФСР, 1987.
4. Справочник. Бушев, В. П., Пчелинцев. В. А. и др. Огнестойкость зданий, М., Изд-во МКХ РСФСР, 1969.
5. Учебник Демидов, П. Г. Горение и свойства горючих веществ. М., 1992.
6. Рябов И.В. и др. Пожарная опасность веществ и материалов. Под общей ред. И. В. Рябова. М., Стройиздат, 1996.
7. Журнал М. Охрана труда и техника безопасности в сельском хозяйстве.
8. Журнал М. Изд-во «Новые технологии» Безопасность жизнедеятельности

#### **6.3. Программное обеспечение, используемое при осуществлении образовательной деятельности**

Программное обеспечение, используемое при осуществлении образовательной деятельности

№	Продукт	Кол-во	Вид постановки
1	Office 2007 Russian OpenLicensePaskNoLevl	290	лицензия
2	Windows Vista Business Russian Upgrade OpenLicenseNoLevl	290	лицензия

## 7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

### 7.1. Текущая аттестация

**Текущая аттестация** студентов проводится на итоговых занятиях после изучения отдельных модульных единиц и модулей лектором и преподавателем, ведущим практические занятия по дисциплине, в следующих формах:

- тестирование;
- устный опрос;
- доклад;

-отдельно оценивается посещаемость студентами лекций и практических занятий, своевременное выполнение самостоятельной работы.

Тесты имеются по всем модульным единицам дисциплины. Оценка знаний студентов проводится согласно модульно-рейтинговой системе контроля знаний по утвержденному плану-рейтингу по дисциплине

Оценка на экзамене определяется на основе расчета суммы баллов, полученных по результатам самостоятельной работы, а также суммы баллов, полученных на экзамене:

100 – 86 баллов – 5 (отлично);

85 – 75 балла – 4 (хорошо);

74 – 60 баллов – 3 (удовлетворительно).

При этом 80% оценки - семестровые баллы + 20% оценки - баллы на экзамене.

Итоговая оценка – средняя взвешенная

Ритог = 0,8xRсеместр + 0,2xR экзамен

Где:

Ритог –итоговое количество баллов для определения оценки за экзамен

Rсеместр - в течение семестра

R экзамен - количество баллов, набранных студентом на зачете с оценкой.

Промежуточный контроль по дисциплине проходит в форме зачит модулей и устного зачета (включающего в себя ответ на теоретические вопросы и решение задач).

Каждый календарный модуль разбит на дисциплинарные модули, количество дисциплинарных модулей определено в зависимости от содержания и трудоемкости разделов дисциплины.

**Примечание: В качестве критерия оценки работы студента (текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины) могут учитываться следующие виды деятельности:**

**Работа с рекомендованной литературой:** составление тезисов, сопоставительный анализ дефиниций терминов, письменный сопоставительный анализ источников, отражающих разные точки зрения на одну проблему.

**Работа по поиску дополнительной литературы:** составление библиографии по отдельным проблемам курса, поиск и аналитическое чтение самостоятельно выбранных источников к теме для интерактивного обсуждения

**Подготовка к практическим и семинарским занятиям:** подготовка к выступлению на заранее сформулированную тему.

**Выполнение индивидуальных творческих заданий:** создание информационного текста официально-делового типа, написание текста убеждающего характера.

**Проектирование диспута для последующей аудиторной реализации:** выбор темы, подбор литературы, разработка системы обсуждаемых вопросов, создание аргументационной базы.

**Решение практических ситуаций** (ролевые игры, тренинги, аудиторное обсуждение ситуационных задач и проблемных вопросов и др. интерактивные виды работ).

**Составление процессуальных документов.**

**Рейтинг-план**

Учебный план дисциплины разбит на три календарный модуль (КМ): 144ч.

Календарный модуль разбит на три дисциплинарных модуля, количество дисциплинарных модулей определено в зависимости от содержания и трудоемкости разделов дисциплины:

Календарный модуль (КМ 1)	
Дисциплинарные модули (ДМ)	Количество академических часов
ДМ 1	36
ДМ 2	36
ДМ 3	36
Итого часов в календарном Модуле (КМ 1)	108
<b>ИТОГО:</b> с экзаменом (+36)	108+36=144

Календарный модуль 1							Итого баллов
Дисциплинарные модули	Баллы по видам работ						
	Текущая работа	Устный ответ	Активность на занятиях	Выполнение теоретических заданий	Тестирование,	Конспект лекций	
ДМ 1	0-5	0-6	0-9	0-10	0-8	0-6	44
ДМ 2	0-3	0-4	0-6	0-7	0-4	0-4	28
ДМ 3	0-3	0-4	0-4	0-5	0-7	0-5	28
Итого за КМ 1	11	14	19	22	19	15	100



Таблица 8

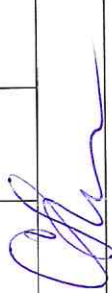
## КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ

Кафедра «Безопасность жизнедеятельности» Направление подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность»  
 Дисциплина «Основы лицензирования опасных производств» Количество студентов 20  
 Общая трудоёмкость дисциплины: лекции час.; практические занятия час.; СРС час.

Вид занятий	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения		Необходимое количество экз.	Количество экз. в вузе
					Печ.	Электр.	Библ.	Каф.		
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
Лекции, практики	Безопасность жизнедеятельности в отраслях агропромышленного комплекса	В. Г. Плющиков	М: КолосС	2010	+	+	+	-	20	6
	Охрана труда на предприятиях	Н. Н. Таран	Красноярск: КрасГАУ	2004	+	+	+	-	20	Электронный ресурс
	Безопасность жизнедеятельности	Л. Н. Бердникова	Красноярск: КрасГАУ	2015	+	+	+	-	20	2
	Безопасность образовательного учреждения : учебное пособие для студентов вузов	С.В. Петров	М.: АРТА	2011	+	+	+	-	20	13

	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для академического бакалавриата	Каракеев В. И., Никулина И. М.	Москва : Издательст во Юрайт, :	2017	+	+	+	-	20	Юрайт
--	--	-----------------------------------	---------------------------------------	------	---	---	---	---	----	-------

Директор Научной библиотеки 

Председатель МК   
института

Зав. кафедрой 

## 8 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Институт имеет две специализированные учебные аудитории (З 5-3), для проведения компьютерных практикумов и самостоятельной работы (З 4-2), оснащенный современной компьютерной и офисной техникой (10 компьютеров с выходом в Интернет), необходимым программным обеспечением, электронными учебными пособиями и законодательно-правовой поисковой системой, имеющий безлимитный выход в глобальную сеть; практикумов и тренингов, проведения презентаций студенческих работ, оснащенную аудиовизуальной техникой.

## 9. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплину «Основы лицензирования опасных производств» рекомендуется разбить на три модуля. Для успешного освоения каждого из дисциплинарных модулей студент должен внимательно прослушать и законспектировать лекцию по этой теме, подготовиться к практическому занятию, выполнить практическое задание в аудитории и защитить его, выполнить домашнее задание и в срок сдать его на проверку. Каждый из видов учебной деятельности оценивается в баллах и учитывается в рейтинге студента.

Для самоконтроля студентов предназначены тесты, и контрольные вопросы. Контроль освоения темы студентом осуществляется тестированием.

Перед проведением практических занятий студенты под руководством преподавателя изучают теоретические вопросы темы. Для подготовки и фиксирования практических работ следует завести отдельную тетрадь. Необходима домашняя самостоятельная подготовка к практическим занятиям. Без неё невозможен осмысленный подход к выполнению экспериментов и измерений. Кроме того, ограниченное время, отводимое на выполнение практической работы, требует хорошо скоординированных действий студента, к которым также необходимо предварительно подготовиться. После завершения работы необходимо произвести обработку полученных результатов, сделать выводы и защитить работу у преподавателя.

Приступая к выполнению домашних заданий, следует самостоятельно проработать материал учебника, указанный во введении к каждому домашнему заданию, а затем разобрать примеры решения типовых задач, приведённые там же. Особое внимание при этом следует обратить на алгоритмы решения задач. Каждое домашнее задание должно быть выполнено на отдельном листе бумаги, в верхней части которого следует указать фамилию студента, номер группы, название института и номер варианта домашнего задания. При решении задач рекомендуется использовать значения справочных величин, которые приведены в приложениях к данному учебному пособию.

## 10. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

При проведении занятий используется следующий интерактивный метод – дискуссия.

Таблица 8


### Образовательные технологии

Название раздела дисциплины или отдельных тем	Вид занятия	Используемые образовательные технологии	Часы
Модульная единица 1.1. Хранения, пере-возки и уничтожения химического оружия	ЛПЗ	Дискуссия	4
Модульная единица 2.2. Противопожарные требования к путям эвакуации	ЛПЗ	Дискуссия	4

## ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии																
20.03.2018	6.4	Изложить в следующей редакции:																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th data-bbox="384 450 443 533">№</th> <th data-bbox="443 450 836 533">Наименование ПО</th> <th data-bbox="836 450 986 533">Кол-во</th> <th data-bbox="986 450 1385 533">Тип лицензии</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="384 533 443 689">1</td> <td data-bbox="443 533 836 689">Office 2007 RussianOpenLicensePack</td> <td data-bbox="836 533 986 689" style="text-align: center;">290</td> <td data-bbox="986 533 1385 689">Академическая лицензия ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ №44937729 от 15.12.2008</td> </tr> <tr> <td data-bbox="384 689 443 763">2</td> <td data-bbox="443 689 836 763">Справочная правовая система «Гарант»</td> <td data-bbox="836 689 986 763" style="text-align: center;">-</td> <td data-bbox="986 689 1385 763">Учебная лицензия</td> </tr> <tr> <td data-bbox="384 763 443 875">3</td> <td data-bbox="443 763 836 875">Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования)</td> <td data-bbox="836 763 986 875" style="text-align: center;">-</td> <td data-bbox="986 763 1385 875">бесплатно распространяемое ПО</td> </tr> </tbody> </table>				№	Наименование ПО	Кол-во	Тип лицензии	1	Office 2007 RussianOpenLicensePack	290	Академическая лицензия ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ №44937729 от 15.12.2008	2	Справочная правовая система «Гарант»	-	Учебная лицензия	3	Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования)	-	бесплатно распространяемое ПО
№	Наименование ПО	Кол-во	Тип лицензии																
1	Office 2007 RussianOpenLicensePack	290	Академическая лицензия ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ №44937729 от 15.12.2008																
2	Справочная правовая система «Гарант»	-	Учебная лицензия																
3	Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования)	-	бесплатно распространяемое ПО																

Программу разработал:

  
 (подпись)

## ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии																								
25.02.2019	6.4	Изложить в следующей редакции:																									
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th data-bbox="383 392 438 481">№</th> <th data-bbox="438 392 837 481">Наименование ПО</th> <th data-bbox="837 392 981 481">Кол-во</th> <th data-bbox="981 392 1364 481">Тип лицензии</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="383 481 438 627">1</td> <td data-bbox="438 481 837 627">Office 2007 RussianOpenLicensePack</td> <td data-bbox="837 481 981 627" style="text-align: center;">290</td> <td data-bbox="981 481 1364 627">Академическая лицензия ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ №44937729 от 15.12.2008</td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 627 438 705">2</td> <td data-bbox="438 627 837 705">Справочная правовая система «Гарант»</td> <td data-bbox="837 627 981 705" style="text-align: center;">-</td> <td data-bbox="981 627 1364 705">Учебная лицензия</td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 705 438 817">3</td> <td data-bbox="438 705 837 817">Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования)</td> <td data-bbox="837 705 981 817" style="text-align: center;">-</td> <td data-bbox="981 705 1364 817">бесплатно распространяемое ПО</td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 817 438 929">4</td> <td data-bbox="438 817 837 929">ABBYY FineReader 10 Corporate Edition</td> <td data-bbox="837 817 981 929" style="text-align: center;">30</td> <td data-bbox="981 817 1364 929">Лицензиясертификат №FCRC1100-1002-2465- 8755-4238 22.02.2012</td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 929 438 1003">5</td> <td data-bbox="438 929 837 1003">Офисный пакет LibreOffice 6.2.1</td> <td data-bbox="837 929 981 1003" style="text-align: center;">-</td> <td data-bbox="981 929 1364 1003">Бесплатно распространяемое ПО</td> </tr> </tbody> </table>	№	Наименование ПО	Кол-во	Тип лицензии	1	Office 2007 RussianOpenLicensePack	290	Академическая лицензия ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ №44937729 от 15.12.2008	2	Справочная правовая система «Гарант»	-	Учебная лицензия	3	Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования)	-	бесплатно распространяемое ПО	4	ABBYY FineReader 10 Corporate Edition	30	Лицензиясертификат №FCRC1100-1002-2465- 8755-4238 22.02.2012	5	Офисный пакет LibreOffice 6.2.1	-	Бесплатно распространяемое ПО	
№	Наименование ПО	Кол-во	Тип лицензии																								
1	Office 2007 RussianOpenLicensePack	290	Академическая лицензия ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ №44937729 от 15.12.2008																								
2	Справочная правовая система «Гарант»	-	Учебная лицензия																								
3	Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования)	-	бесплатно распространяемое ПО																								
4	ABBYY FineReader 10 Corporate Edition	30	Лицензиясертификат №FCRC1100-1002-2465- 8755-4238 22.02.2012																								
5	Офисный пакет LibreOffice 6.2.1	-	Бесплатно распространяемое ПО																								

Программу разработал:

  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись)

## ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии																																	
27.03.2020	6.4	Изложить в следующей редакции:																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th data-bbox="383 425 438 504">№</th> <th data-bbox="438 425 829 504">Наименование ПО</th> <th data-bbox="829 425 973 504">Кол-во</th> <th data-bbox="973 425 1356 504">Тип лицензии</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="383 504 438 672">1</td> <td data-bbox="438 504 829 672">Office 2007 RussianOpenLicensePack</td> <td data-bbox="829 504 973 672" style="text-align: center;">290</td> <td data-bbox="973 504 1356 672">Академическая лицензия ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ №44937729 от 15.12.2008</td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 672 438 750">2</td> <td data-bbox="438 672 829 750">Справочная правовая система «Гарант»</td> <td data-bbox="829 672 973 750" style="text-align: center;">-</td> <td data-bbox="973 672 1356 750">Учебная лицензия</td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 750 438 862">3</td> <td data-bbox="438 750 829 862">Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования)</td> <td data-bbox="829 750 973 862" style="text-align: center;">-</td> <td data-bbox="973 750 1356 862">бесплатно распространяемое ПО</td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 862 438 974">4</td> <td data-bbox="438 862 829 974">ABBYY FineReader 10 Corporate Edition</td> <td data-bbox="829 862 973 974" style="text-align: center;">30</td> <td data-bbox="973 862 1356 974">Лицензиясертификат №FCRC1100-1002-2465- 8755-4238 22.02.2012</td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 974 438 1041">5</td> <td data-bbox="438 974 829 1041">Офисный пакет LibreOffice 6.2.1</td> <td data-bbox="829 974 973 1041" style="text-align: center;">-</td> <td data-bbox="973 974 1356 1041">Бесплатно распространяемое ПО</td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1041 438 1120">6</td> <td data-bbox="438 1041 829 1120">Справочная правовая система «Консультант+»</td> <td data-bbox="829 1041 973 1120" style="text-align: center;">-</td> <td data-bbox="973 1041 1356 1120">Договор сотрудничества от 2019 года</td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1120 438 1198">7</td> <td data-bbox="438 1120 829 1198">Библиотечная система «Ирбис 64» (web версия) –</td> <td data-bbox="829 1120 973 1198" style="text-align: center;">-</td> <td data-bbox="973 1120 1356 1198">Договор сотрудничества от 2019 года</td> </tr> </tbody> </table>				№	Наименование ПО	Кол-во	Тип лицензии	1	Office 2007 RussianOpenLicensePack	290	Академическая лицензия ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ №44937729 от 15.12.2008	2	Справочная правовая система «Гарант»	-	Учебная лицензия	3	Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования)	-	бесплатно распространяемое ПО	4	ABBYY FineReader 10 Corporate Edition	30	Лицензиясертификат №FCRC1100-1002-2465- 8755-4238 22.02.2012	5	Офисный пакет LibreOffice 6.2.1	-	Бесплатно распространяемое ПО	6	Справочная правовая система «Консультант+»	-	Договор сотрудничества от 2019 года	7	Библиотечная система «Ирбис 64» (web версия) –	-	Договор сотрудничества от 2019 года	
№	Наименование ПО	Кол-во	Тип лицензии																																	
1	Office 2007 RussianOpenLicensePack	290	Академическая лицензия ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ №44937729 от 15.12.2008																																	
2	Справочная правовая система «Гарант»	-	Учебная лицензия																																	
3	Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования)	-	бесплатно распространяемое ПО																																	
4	ABBYY FineReader 10 Corporate Edition	30	Лицензиясертификат №FCRC1100-1002-2465- 8755-4238 22.02.2012																																	
5	Офисный пакет LibreOffice 6.2.1	-	Бесплатно распространяемое ПО																																	
6	Справочная правовая система «Консультант+»	-	Договор сотрудничества от 2019 года																																	
7	Библиотечная система «Ирбис 64» (web версия) –	-	Договор сотрудничества от 2019 года																																	

Программу разработал:

  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись)

## РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу учебной дисциплины «Основы лицензирования опасных производств», подготовленную к.т.н., доцентом кафедры БЖД ИЗКиП ФГБОУ ВО «Красноярского ГАУ» Орловским С.Н. для студентов по программе бакалавриата по направлению подготовки 20.03.01 - «Техносферная безопасность», профиль «Безопасность технологических процессов и производств в АПК».

Дисциплина «Основы лицензирования опасных производств» относится к дисциплинам по выбору вариативной части учебного плана по направлению подготовки 20.03.01 - «Техносферная безопасность», профиль «Безопасность технологических процессов и производств в АПК». Дисциплина реализуется в институте землеустройства, кадастров и природообустройства кафедрой «Безопасности жизнедеятельности».

В соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 20.03.01 - «Техносферная безопасность», профиль «Безопасность технологических процессов и производств в АПК» цель изучения дисциплины является формирование умения и навыков по обеспечению грамотного выполнения работ по лицензированию опасных производств, формирование специалиста, владеющего знаниями в области лицензирования опасных производств, правил предоставления и аннулирования лицензий, контроля за соблюдением лицензионных требований и условий и обращения в суд с заявлениями об аннулировании лицензий..

Порядок построения рабочей программы с методической точки зрения способствует чёткому пониманию целей, структуры и порядка проведения занятий.

Последовательность изложения соответствует данному объёму учебных часов и способствует выработке необходимых для студента качеств.

Материал в программе изложен последовательно и доступно, что позволит обеспечить выполнение принципа обучения «от простого к сложному».

Все дисциплинарные модули учебной программы представлены в оптимальном объёме.

Рабочая программа по дисциплине «Основы лицензирования опасных производств» отвечает требованиям учебного процесса высших учебных заведений, способствует подготовке грамотных и разносторонне развитых специалистов для АПК и может быть использована в учебном процессе ФГБОУ ВО «Красноярского ГАУ».

Директор некоммерческого партнерства  
«Региональный центр охраны  
труда и окружающей среды»



д.т.н., профессор Рогов В.А.