



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«Казанский государственный аграрный университет»  
(ФГБОУ ВО Казанский ГАУ)

Институт экономики  
Кафедра Философии и права

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор-  
проректор по учебно-  
методической работе, проф.  
Э.И.Иванов

12 мая 2020 г.

Рабочая программа дисциплины

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФИЗИЧЕСКИХ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ

Направление подготовки  
20.03.01- Техносферная безопасность

Профиль подготовки  
Безопасность технологических процессов и производств

Уровень  
бакалавриата

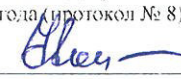
Форма обучения  
Очная, заочная

Год поступления обучающихся: 2020

Казань – 2020

Составитель: Файзрахманов Ленар Мансурович, ст. преподаватель

Рабочая программа дисциплины обсуждена и одобрена на заседании кафедры  
философии и права «30» апреля 2020 года (протокол № 8)

Заведующий кафедрой, к.ф.н., доцент  Некметдинова Ф.Т.

Рассмотрена и одобрена на заседании методической комиссии Института экономики  
«12» мая 2020 года (протокол № 11)

Пред. метод. комиссии, к.э.н., доцент  Гатина Ф.Ф.

Согласовано:  
Директор Института экономики,  
к.э.н., доцент

 Низамутдинов М.М.

Протокол Ученого совета Института экономики № 9 от 12 мая 2020 г.

## 1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения ОПОП бакалавриата по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность», профиль подготовки «Безопасность технологических процессов и производств», обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине «Правовое урегулирование деятельности опасных производственных объектов»:

| Код компетенции | Результаты освоения ОПОП. Содержание компетенций (в соответствии с ФГОС ВО)                                                                       | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК-3            | Владением компетенциями гражданственности (знание и соблюдение прав и обязанностей гражданина, свободы и ответственности).<br><b>Первый этап.</b> | <b>Знать:</b> особенности российской правовой системы и российского законодательства; механизмы функционирования государственных, судебных и правоохранительных органов; права, свободы и обязанности человека и гражданина Российской Федерации.<br><b>Уметь:</b> толковать и применять правовые нормы к конкретным жизненным ситуациям, юридически правильно квалифицировать факты и обстоятельства; ориентироваться в специальной юридической литературе.<br><b>Владеть:</b> практической реализацией правовых норм в различных сферах жизнедеятельности, целостного подхода к анализу проблем общества.                                                                             |
| ПК-8            | Способностью выполнять работы по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.<br><b>Первый этап.</b>                             | <b>Знать:</b> требования и содержание основных законодательных и нормативных актов РФ в области деятельности опасных производственных объектов при выполнении работы по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.<br><b>Уметь:</b> применять требования и содержание основных законодательных и нормативных актов РФ в области деятельности опасных производственных объектов при выполнении работы по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.<br><b>Владеть:</b> нормативно-правовыми актами в области деятельности опасных производственных объектов при выполнении работы по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. |

## 2 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору вариативной части, блока Б1 «Дисциплины (модули)». Изучается в 5 семестре, на 3 курсе при очной форме обучения и на 4 курсе при заочной форме обучения.

Изучение дисциплины предполагает предварительное освоение следующих дисциплин учебного плана: История, Философия.

Знания, полученные при изучении дисциплины, используются при написании выпускной квалификационной работы бакалавра.

### 3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 часов.

Таблица 3.1 - Распределение фонда времени по семестрам и видам занятий, в часах

| Вид учебных занятий                                                | Очное обучение | Заочное обучение   |
|--------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|
|                                                                    | 5 семестр      | 4 курс<br>Сессия 1 |
| <b>Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего, час)</b> | 53             | 21                 |
| в том числе:                                                       |                |                    |
| лекции, час                                                        | 18             | 8                  |
| практические занятия, час                                          | 34             | 12                 |
| зачет с оценкой, час                                               | 1              | 1                  |
| экзамен, час                                                       | -              | -                  |
| <b>Самостоятельная работа обучающихся (всего, час)</b>             | 55             | 87                 |
| в том числе:                                                       |                |                    |
| - подготовка к практическим занятиям, час                          | 23             | 41                 |
| - работа с тестами и вопросами для самоподготовки, час             | 24             | 30                 |
| - подготовка к зачету, час                                         | 8              | 4                  |
| - выполнение контрольной работы, час                               | -              | 12                 |
| <b>Общая трудоемкость, час</b>                                     | 108            | 108-               |
| <b>зач. ед.</b>                                                    | 3              | 3                  |

**4 Содержание дисциплины (модуля), структурированное по разделам и темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий**

Таблица 4.1 - Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий  
(в академических часах)

| №<br>те<br>мы | Раздел дисциплины                                                                                                                        | Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость, в часах |        |                     |        |                  |        |                |        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------|--------|------------------|--------|----------------|--------|
|               |                                                                                                                                          | лекции                                                                                |        | практические работы |        | всего ауд. часов |        | самост. работа |        |
|               |                                                                                                                                          | очно                                                                                  | заочно | очно                | заочно | очно             | заочно | очно           | заочно |
| 1             | Российское законодательство в области промышленной безопасности и в смежных отраслях права. Законодательство о техническом регулировании | 1                                                                                     | 1      | 4                   | -      | 6                | 1      | 2              | 6      |
| 2             | Система государственного регулирования промышленной безопасности и охраны недр                                                           | 2                                                                                     | -      | 4                   | 1      | 6                | 1      | 2              | 6      |
| 3             | Регистрация опасных производственных объектов                                                                                            | 2                                                                                     | 1      | 2                   | 1      | 4                | 2      | 2              | 6      |
| 4             | Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности                                                                          | 1                                                                                     | 1      | 2                   | 1      | 3                | 2      | 4              | 6      |
| 5             | Лицензирование в области промышленной безопасности                                                                                       | 1                                                                                     | -      | 2                   | 1      | 3                | 1      | 4              | 6      |
| 6             | Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте.                                                   | 1                                                                                     | 1      | 4                   | 1      | 5                | 2      | 4              | 6      |
| 7             | Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.                                                           | 2                                                                                     | -      | 2                   | 1      | 4                | 1      | 4              | 6      |
| 8             | Порядок расследования причин аварий на опасных производственных объектах                                                                 | 2                                                                                     | 1      | 4                   | 1      | 6                | 2      | 4              | 6      |
| 9             | Экспертиза промышленной безопасности                                                                                                     | 1                                                                                     | -      | 2                   | 1      | 3                | 1      | 4              | 6      |
| 10            | Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска                                                                       | 1                                                                                     | -      | 2                   | 1      | 3                | 1      | 4              | 6      |
| 11            | Виды страхования. Правовое регулирование страхования, связанного с производственной деятельностью                                        | 2                                                                                     | 1      | 2                   | 1      | 4                | 2      | 4              | 6      |
| 12            | Порядок подготовки и аттестации работников организаций,                                                                                  | 1                                                                                     | 1      | 2                   | 1      | 3                | 2      | 4              | 8      |

|    |                                                                                                                                           |    |   |    |    |    |    |    |    |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|----|----|----|----|----|----|
|    | осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности опасных производственных объектов, подконтрольных Госгортехнадзору России |    |   |    |    |    |    |    |    |
| 13 | Требования безопасности в конкретной отрасли надзора                                                                                      | 1  | 1 | 2  | 1  | 3  | 2  | 5  | 9  |
| 14 | Зачет с оценкой, час                                                                                                                      | -  | - | -  | -  | 1  | 1  | 8  | 4  |
|    | Итого                                                                                                                                     | 18 | 8 | 34 | 12 | 53 | 21 | 55 | 87 |

Таблица 4.2 - Содержание дисциплины, структурированное по разделам и темам

| №   | Содержание раздела (темы) дисциплины                                                                                                                                                                                                    | Время (ак.час) |        |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
|     |                                                                                                                                                                                                                                         | очно           | заочно |
| 1   | <b>Раздел 1. Российское законодательство в области промышленной безопасности</b>                                                                                                                                                        |                |        |
|     | <i>Лекционный курс</i>                                                                                                                                                                                                                  | 1              | 1      |
| 1.1 | Тема лекции: Российское законодательство в области промышленной безопасности и в смежных отраслях права. Законодательство о техническом регулировании                                                                                   | 1              | 1      |
|     | <i>Практические занятия</i>                                                                                                                                                                                                             | 4              | -      |
| 1.2 | Тема практического занятия : Объекты технического регулирования. Понятие технического регламента. Общие и специальные технические регламенты. Национальные стандарты и другие рекомендательные документы по техническому регулированию. | 2              | 1      |
| 2   | <b>Раздел 2. Система государственного регулирования промышленной безопасности и охраны недр</b>                                                                                                                                         |                |        |
|     | <i>Лекционный курс</i>                                                                                                                                                                                                                  | 2              | -      |
| 2.1 | Тема лекции : Законодательные и иные нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы государственного регулирования промышленной безопасности.                                                                                      | 2              | 1      |
|     | <i>Практические занятия</i>                                                                                                                                                                                                             | 4              | 1      |
| 2.2 | Тема практического занятия 1: Сфера надзорной деятельности Ростехнадзора. Функции Ростехнадзора.                                                                                                                                        | 4              | -      |
| 3   | <b>Раздел 3. Регистрация опасных производственных объектов</b>                                                                                                                                                                          |                |        |
|     | <i>Лекционный курс</i>                                                                                                                                                                                                                  | 2              | 1      |
| 3.1 | Тема лекции : Нормативные документы по регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре.                                                                                                                         | 2              | 1      |
|     | <i>Практические занятия</i>                                                                                                                                                                                                             | 2              | 1      |
| 3.2 | Тема практического занятия : Требования к организациям, эксплуатирующим опасные производственные объекты, в части регистрации объектов в государственном реестре.. Требования к регистрации объектов                                    | 1              | 1      |
| 4   | <b>Раздел 4. Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности</b>                                                                                                                                                        |                |        |
|     | <i>Лекционный курс</i>                                                                                                                                                                                                                  | 1              | 1      |
| 4.1 | Тема лекции: Законодательные и иные нормативные правовые                                                                                                                                                                                | 1              | 1      |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |          |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
|      | акты, регламентирующие требования промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта                                                                                                                                                                                     |          |          |
|      | <i>Практические занятия</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>2</b> | <b>1</b> |
| 4.2  | Тема практического занятия: Требования промышленной безопасности по готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте. Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности.                                 | 2        | 1        |
| 5    | <b>Раздел 5. Лицензирование в области промышленной безопасности</b>                                                                                                                                                                                                                               |          |          |
|      | <i>Лекционный курс</i>                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>1</b> | <b>-</b> |
| 5.1  | Тема лекции: Лицензирование видов деятельности в области промышленной безопасности. Лицензирование пользования недрами и производства маркшейдерских работ.                                                                                                                                       | 1        | 1        |
|      | <i>Практические занятия</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>2</b> | <b>1</b> |
| 5.2  | Тема практического занятия: Порядок и условия выдачи лицензии. Порядок контроля условий действия лицензий и применение санкций                                                                                                                                                                    | 2        | 1        |
| 6    | <b>Раздел 1. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте</b>                                                                                                                                                                                            |          |          |
|      | <i>Лекционный курс</i>                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>1</b> | <b>1</b> |
| 6.1. | Тема лекции: Требования промышленной безопасности к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте.                                                                                                                                                                     | 1        | 1        |
|      | <i>Практические занятия</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4</b> | <b>1</b> |
| 6.2. | Тема практического занятия: Порядок и условия применения технических устройств, в том числе иностранного производства, на опасных производственных объектах.                                                                                                                                      | 4        | 1        |
| 7    | <b>Раздел 7. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности</b>                                                                                                                                                                                                    |          |          |
|      | <i>Лекционный курс</i>                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>2</b> | <b>-</b> |
| 7.1. | Тема лекции: Нормативные документы, регламентирующие процедуру организации и проведения производственного контроля за соблюдением промышленной безопасности на опасных производственных объектах. Правовые основы производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. | 2        | 1        |
|      | <i>Практические занятия</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>2</b> | <b>1</b> |
| 7.2. | Тема практического занятия: Порядок организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. Разработка положений о производственном контроле.                                                                                                 | 2        | 1        |
| 8    | <b>Раздел 8. Порядок расследования причин аварий на опасных производственных объектах</b>                                                                                                                                                                                                         |          |          |
|      | <i>Лекционный курс</i>                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>2</b> | <b>1</b> |
| 8.1  | Тема лекции: Правовые основы технического расследования причин аварии на опасном производственном объекте. Нормативные документы, регламентирующие порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах.                                                 | 2        | 1        |
| 8.2  | <i>Практические занятия</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4</b> | <b>1</b> |

|      |                                                                                                                                                                                                                                            |          |          |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
|      | Тема практического занятия: Порядок проведения технического расследования причин аварий и оформления акта технического расследования причин аварий. Порядок расследования и учета несчастных случаев на опасных производственных объектах. | 4        | 1        |
| 9    | <b>Раздел 9. Экспертиза промышленной безопасности</b>                                                                                                                                                                                      |          |          |
|      | <i>Лекционный курс</i>                                                                                                                                                                                                                     | <b>1</b> | <b>-</b> |
|      | Тема лекции: Нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы экспертизы промышленной безопасности.                                                                                                                                     | 1        | -        |
| 9.2  | <i>Практические занятия</i>                                                                                                                                                                                                                | <b>2</b> | <b>1</b> |
|      | Тема практического занятия: Порядок проведения экспертизы промышленной безопасности и оформления заключения экспертизы.                                                                                                                    | 2        | 1        |
| 10   | <b>Раздел 10. Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска</b>                                                                                                                                                       |          |          |
|      | <i>Лекционный курс</i>                                                                                                                                                                                                                     | <b>1</b> | <b>-</b> |
|      | Тема лекции: Нормативно-правовая основа декларирования безопасности. Основные нормативные и методические документы по анализу опасностей и риска.                                                                                          | 1        | -        |
| 10.2 | <i>Практические занятия</i>                                                                                                                                                                                                                | <b>2</b> | <b>1</b> |
|      | Тема практического занятия: Требования к представлению декларации промышленной безопасности. Проведение оценки опасностей и риска.                                                                                                         | 2        | 1        |
| 11   | <b>Раздел 11. Правовое регулирование страхования, связанного с производственной деятельностью</b>                                                                                                                                          |          |          |
| 11.1 | <i>Лекционный курс</i>                                                                                                                                                                                                                     | <b>2</b> | <b>1</b> |
|      | Тема лекции: Нормативные правовые акты, регламентирующие обязательное страхование гражданской ответственности.                                                                                                                             | 2        | 1        |
| 11.2 | <i>Практические занятия</i>                                                                                                                                                                                                                | <b>2</b> | <b>1</b> |
|      | Тема практического занятия: Требования к организациям, осуществляющим страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасных производственных объектов                                                       | 2        | 1        |
| 12   | <b>Раздел 12. Порядок подготовки и аттестации работников организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности опасных производственных объектов, подконтрольных Госгортехнадзору России</b>                        |          |          |
|      | <i>Лекционный курс</i>                                                                                                                                                                                                                     | <b>1</b> | <b>1</b> |
| 12.1 | Тема лекции: Организация проведения аттестации, аттестация и проверка знаний работников опасных производственных объектов.                                                                                                                 | 1        | -        |
|      | <i>Практические занятия</i>                                                                                                                                                                                                                | <b>2</b> | <b>1</b> |
| 12.2 | Тема практического занятия: Аттестация и проверка знаний в организациях. Оформление результатов аттестации и проверки знаний.                                                                                                              | 2        | 1        |
| 13   | <b>Раздел 13. Требования безопасности в конкретной отрасли надзора</b>                                                                                                                                                                     |          |          |
|      | <i>Лекционный курс</i>                                                                                                                                                                                                                     | <b>1</b> | <b>1</b> |
| 13.1 | Тема лекции: Требования безопасности для взрывоопасных объектов хранения и переработки зерна                                                                                                                                               | 1        | -        |
|      | <i>Практические занятия</i>                                                                                                                                                                                                                | <b>2</b> | <b>1</b> |
| 13.2 | Тема практического занятия: Основные требования обеспечения безопасности при транспортировании опасных веществ                                                                                                                             | 2        | 1        |

## 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

### 5.1 Список методических указаний для самостоятельной работы студентов по дисциплине

1. Учебно-методический комплекс по дисциплине «Экологическое право», Гумеров И.А., электронная форма Казань, Казанский ГАУ, 2015.
2. Учебно-методическое пособие «Земельное право», Гумеров И.А., электронная форма, Казань, Казанский ГАУ, 2015.
3. Учебно-методическое пособие «Правоведение», Шарыпова Н.Х., Нежметдинова Ф.Т., Барсукова Р.С., Файзрахманов Л.М., Казань, Казанский ГАУ, 2018-32с.

### 5.2 Примерная тематика курсовых проектов (не предусмотрено)

### 5.3 Примерная тематика докладов

1. Российской Федерации о труде и охране труда.
2. Общественный контроль за соблюдением законодательства о труде. Задачи и функции. Другие виды государственного надзора и контроля.
3. Права и полномочия должностных лиц надзорных органов.
4. . Регистрация опасных производственных объектов.
5. Критерии отнесения объектов к категории опасных производственных объектов.
6. Правила регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов.
7. Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности и охраны труда.
8. Ответственность организаций за нарушение требований промышленной безопасности и охраны труда.
9. Лицензирование в области промышленной безопасности Федеральный закон «О лицензировании отдельных видов деятельности».
10. Виды деятельности, на проведение которых выдается специальное разрешение (лицензия) органами Госгортехнадзора России.
11. Сертификация. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте.
12. Государственный контроль и надзор за соблюдением правил обязательной сертификации за сертифицированной продукцией.
13. Сертификация производства на соответствие требованиям охраны труда.
14. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности и охраны труда.
15. Правила организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте.
16. Порядок осуществления производственного контроля.
17. Порядок расследования аварий и несчастных случаев.
18. Классификация аварий. Порядок расследования аварий.
19. Техническое расследование и учет аварий, не повлекших за собой несчастных случаев.
20. Производственный травматизм. Порядок расследования несчастных случаев на производстве.

21. Порядок и виды возмещения работодателем вреда, причиненного работникам увечьем, профессиональным заболеванием или иным повреждением здоровья.
22. Экспертиза промышленной безопасности, государственная экспертиза условий труда. Другие виды экспертиз.
23. Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасностей и риска.
24. Нормативно-правовая основа декларирования безопасности. Принципы и цели декларирования безопасности промышленных объектов.
25. Порядок отнесения промышленных объектов к объектам, для которых декларирование является обязательным.
26. Проведение оценки опасностей. Основные нормативные и методические документы по анализу опасностей.
27. Виды страхования. Правовое регулирование страхования, связанного с производственной деятельностью.
28. . Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта.
29. Нормативное регулирование промышленной безопасности и охраны труда. Нормативная документация Госгортехнадзора России и Минтруда Российской Федерации.

### 6 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Представлен в приложении к рабочей программе дисциплины «Правовое урегулирование деятельности опасных производственных объектов»

### 7 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

#### Основная учебная литература:

1. Административно-правовой режим промышленной безопасности опасных производственных объектов в Российской Федерации: теоретические, организационные и правовые проблемы : монография / Н.Г.Кутын. — М., 2013. — 18,5 п. л

#### Дополнительная учебная литература:

Список нормативных правовых актов и нормативно-технических документов, рекомендуемых при изучении курса "Правовое урегулирование деятельности опасных производственных объектов"

| № п/п                                                                                                     | Наименование документа                                                            | Кем и когда утвержден                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Тема 1. Российское законодательство в области промышленной безопасности и в смежных отраслях права</b> |                                                                                   |                                                                                  |
| 1                                                                                                         | Конституция Российской Федерации                                                  | Принята Всенародным голосованием 12.12.1993 г.                                   |
| 2                                                                                                         | Трудовой кодекс Российской Федерации                                              | От 30.12.01 N 197-ФЗ                                                             |
| 3                                                                                                         | Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" | Утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 21.07.97 N 116-ФЗ |
| 4                                                                                                         | Федеральный закон "Об охране окружающей среды"                                    | От 10.01.02 N 7-ФЗ                                                               |
| 5                                                                                                         | Закон Российской Федерации "О недрах"                                             | От 03.03.95 N 27-ФЗ (в редакции,                                                 |

|                                                                                               |                                                                                                                                                                             |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |                                                                                                                                                                             | действующей с 01.01.05 г.)                                                       |
| 6                                                                                             | Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"                                                                                                   | От 30.03.99 N 52-ФЗ                                                              |
| 7                                                                                             | Федеральный закон "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"                                                            | От 21.12.94 г.                                                                   |
| 8                                                                                             | Федеральный закон "Об экологической экспертизе"                                                                                                                             | От 23.11.96 N 174-ФЗ                                                             |
| 9                                                                                             | Гражданский кодекс Российской Федерации                                                                                                                                     | Ч.1 от 21.10.94 N 51-ФЗ Ч.2 от 26.01.96 N 15-ФЗ                                  |
| 10                                                                                            | Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях                                                                                                             | От 30.12.01 N 196-ФЗ                                                             |
| 11                                                                                            | Федеральный закон "Об использовании атомной энергии"                                                                                                                        | От 21.11.95 N 170-ФЗ                                                             |
| 12                                                                                            | Федеральный закон "О безопасности гидротехнических сооружений"                                                                                                              | От 21.07.97 N 117-ФЗ                                                             |
| 13                                                                                            | Федеральный закон "О газоснабжении в Российской Федерации"                                                                                                                  | От 31.03.99 N 69-ФЗ                                                              |
| 14                                                                                            | Федеральный закон "О государственном регулировании в области добычи и использования угля, об особенностях социальной защиты работников организаций угольной промышленности" | от 20.06.96 N 81-ФЗ                                                              |
| 15                                                                                            | Федеральный закон "О техническом регулировании"                                                                                                                             | От 27.12.02 N 184-ФЗ                                                             |
| 16                                                                                            | Федеральный закон "Об электроэнергетике"                                                                                                                                    | От 26.03.03 N 35-ФЗ                                                              |
| <b>Тема 2. Система государственного регулирования промышленной безопасности и охраны недр</b> |                                                                                                                                                                             |                                                                                  |
| 1                                                                                             | Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"                                                                                           | Утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 21.07.97 N 116-ФЗ |
| 2                                                                                             | Закон Российской Федерации "О недрах"                                                                                                                                       | От 03.03.95 N 27-ФЗ (в редакции, действующей с 01.01.05 г.)                      |
| 3                                                                                             | Положение о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору                                                                                       | Постановление Правительства Российской Федерации от 30.07.04 N 401               |
| <b>Тема 3. Регистрация опасных производственных объектов</b>                                  |                                                                                                                                                                             |                                                                                  |
| 1                                                                                             | Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"                                                                                           | Утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 21.07.97 N 116-ФЗ |
| 2                                                                                             | "О регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов"                                                                                        | Постановление Правительства Российской Федерации от 24.11.98 N 1371              |
| 3                                                                                             | Положение о регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов и ведении государственного реестра                                             |                                                                                  |

#### 8 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. Электронно-библиотечная система «Znaniy.com». Режим доступа: <http://www.znaniy.com>
2. Электронно-библиотечная система Лань. Режим доступа <https://e.lanbook.com>
3. Электронная информационно-образовательная среда Казанского ГАУ <http://moodle.kazgau.com>
4. Официальный интернет портал Министерства сельского хозяйства РФ (Минсельхоз России). <http://www.mcx.gov.ru/>
5. Официальный интернет портал Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан. <http://agro.tatarstan.ru/>

#### 9 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Основными видами учебных занятий для студентов по данному курсу учебной дисциплины являются: лекции, практические занятия и самостоятельная работа студентов.

В лекциях излагаются основные теоретические сведения, составляющие научную концепцию курса. Для успешного освоения лекционного материала рекомендуется:

- после прослушивания лекции прочитать её в тот же день;
- выделить маркерами основные положения лекции;
- структурировать лекционный материал с помощью заметок на полях в соответствии с примерными вопросами для подготовки.

В процессе лекционного занятия студент должен выделять важные моменты, выводы, основные положения, выделять ключевые слова, термины. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе или сети «Интернет». Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на занятии. Студенту рекомендуется во время лекции участвовать в обсуждении проблемных вопросов, высказывать и аргументировать своё мнение. Это способствует лучшему усвоению учебного материала лекции и облегчает запоминание отдельных выводов. Прослушанный материал лекции студент должен проработать. От того, насколько эффективно это будет сделано, зависит и прочность усвоения знаний. Рекомендуется перечитать текст лекции, выявить основные моменты в каждом вопросе, затем ознакомиться с изложением соответствующей темы в учебниках, проанализировать дополнительную учебно-методическую и научную литературу по теме, расширив и углубив свои знания. В процессе рекомендуется выписывать из изученной литературы и подбирать свои примеры к изложенным на лекции положениям.

При подготовке к практическим занятиям рекомендуется следующий порядок действий:

1. Внимательно проанализировать поставленные вопросы, определить объем изложенного материала, который необходимо усвоить.
2. Изучить лекционные материалы, соотнося их с вопросами, вынесенными на обсуждение.
3. Прочитать рекомендованную обязательную и дополнительную литературу, дополняя лекционный материал (желательно делать письменные заметки).
4. Отметить положения, которые требуют уточнения, зафиксировать возникшие вопросы.
5. После усвоения теоретического материала необходимо приступить к выполнению практического задания. Практическое задание рекомендуется выполнять письменно, используя простые и цветные карандаши зарисовывать основные объекты в тетрадь.

Самостоятельная работа студентов является составной частью их учебной работы и имеет целью закрепление и углубление полученных знаний, умений и навыков, поиск и приобретение новых знаний.

Самостоятельная работа студентов включает в себя освоение теоретического материала на основе лекций, основной и дополнительной литературы; подготовку к практическим занятиям в индивидуальном и групповом режиме. Советы по самостоятельной работе с точки зрения использования литературы, времени, глубины проработки темы и др., а также контроль за деятельностью студента осуществляется во время занятий.

Целью преподавателя является стимулирование самостоятельного, углублённого изучения материала курса, хорошо структурированное, последовательное изложение теории на лекциях, контроль знаний студентов.

При подготовке к практическим занятиям и выполнении контрольных заданий студентам следует использовать литературу из приведенного в данной программе списка, а также руководствоваться указаниями и рекомендациями преподавателя.

Перед каждым практическим занятием студент изучает план занятия с перечнем тем и вопросов, списком литературы и домашним заданием по вынесенному на занятие материалу.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к занятию и выполнению домашних заданий:

- проработать конспект лекций;
- проанализировать основную и дополнительную литературу, рекомендованную по изучаемому разделу (модулю);
- учить зарисовки растительных объектов;
- при затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

В конце каждого практического занятия студенты получают «домашнее задание» для закрепления пройденного материала. Домашние задания необходимо выполнять к каждому занятию. Сложные вопросы можно вынести на обсуждение на занятии или на индивидуальные консультации.

#### Перечень методических указаний по дисциплине:

1. Учебно-методический комплекс по дисциплине «Экологическое право», Гумеров И.А., электронная форма Казань, Казанский ГАУ, 2015.

2. Учебно-методическое пособие «Земельное право», Гумеров И.А., электронная форма, Казань, Казанский ГАУ, 2015.

3. Учебно-методическое пособие «Правоведение», Шарыпова Н.Х., Нежметдинова Ф.Т., Барсукова Р.С., Файзрахманов Л.М., Казань, Казанский ГАУ, 2018-32с.

#### 10 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

| Форма проведения занятия | Используемые информационные технологии                                    | Перечень информационных справочных систем (при необходимости) | Перечень программного обеспечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Лекционный курс          | Мультимедийные технологии в сочетании с технологией проблемного изложения | нет                                                           | 1. Операционная система Microsoft Windows 7 Enterprise для образовательных организаций<br>2. Офисное ПО из состава пакета Microsoft Office Standart 2016<br>3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса<br>4. LMS Moodle (модульная объектно-ориентированная динамическая среда обучения).<br>5. «Антиплагиат. ВУЗ». ЗАО «Анти-Плагат». |
| Практические занятия     |                                                                           |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Самостоятельная работа   |                                                                           |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

#### 11 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Лекции                 | Учебная аудитория № 223 для проведения занятий лекционного типа.<br>Стулья, парты, доска аудиторная, трибуна, видеопроектор, экран, ноутбук, набор учебно-наглядных пособий.                                                                                                                                                                                      |
| Практические занятия   | Учебная аудитория № 222 для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.<br>Стулья, парты, доска аудиторная, набор учебно-наглядных пособий.                                                                                                                                      |
| Самостоятельная работа | Учебная аудитория № 502 для самостоятельной работы, текущего контроля и промежуточной аттестации.<br>Компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду Казанского ГАУ, проектор мультимедийный, экран, доска аудиторная, стол и стул для преподавателя, столы и стулья для студентов, трибуна. |