

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ШБИП

Чайковский Д.В.

«25» 06 2020

г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**ПРИЕМ 2019 г.**

**ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная**

| Основы права                                         |                                                                  |         |     |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------|-----|
| Направление подготовки/специальность                 | 18.05.02 Химическая технология материалов современной энергетики |         |     |
| Образовательная программа (направленность (профиль)) | Химическая технология материалов современной энергетики          |         |     |
| Специализация                                        | Химическая технология материалов ядерного топливного цикла       |         |     |
| Уровень образования                                  | высшее образование - специалитет                                 |         |     |
| Курс                                                 | 2                                                                | семестр | 4   |
| Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)          | 3                                                                |         |     |
| Виды учебной деятельности                            | Временной ресурс                                                 |         |     |
| Контактная (аудиторная) работа, ч                    | Лекции                                                           |         | 16  |
|                                                      | Практические занятия                                             |         | 24  |
|                                                      | Лабораторные занятия                                             |         | 0   |
|                                                      | ВСЕГО                                                            |         | 40  |
| Самостоятельная работа, ч                            |                                                                  |         | 68  |
| ИТОГО, ч                                             |                                                                  |         | 108 |

| Вид промежуточной аттестации                    | зачет | Обеспечивающее подразделение | ОСГН ШБИП      |
|-------------------------------------------------|-------|------------------------------|----------------|
| Заведующий кафедрой -<br>руководитель Отделения |       |                              | Лукиянова Н.А. |
| Руководитель ООП                                |       |                              | Леонова Л.А.   |
| Преподаватель                                   |       |                              | Агеев И.А.     |

2020 г.

## 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 6 Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

| Код компетенции | Наименование компетенции                                                                                                                                                      | Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций) |                                                                                                                                                            |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |                                                                                                                                                                               | Код                                                         | Наименование                                                                                                                                               |
| УК(У)-2         | Способность определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | УК(У)-2.В7                                                  | Владеет методикой принятия решений в рамках профессиональной деятельности на основе имеющихся организационных ресурсов и с учетом правовых ограничений     |
|                 |                                                                                                                                                                               | УК(У)-2.В9                                                  | Владеет навыками правовой оценки профессиональной деятельности                                                                                             |
|                 |                                                                                                                                                                               | УК(У)-2.У7                                                  | Умеет оценивать имеющиеся ресурсы и ограничения, определять действующие правовые нормы, оказывающие влияние на осуществление профессиональной деятельности |
|                 |                                                                                                                                                                               | УК(У)-2.У9                                                  | Умеет подбирать наиболее оптимальные решения, базируемые на действующих нормах права                                                                       |
|                 |                                                                                                                                                                               | УК(У)-2.37                                                  | Знает виды и объем существующих правовых ограничений в профессиональной деятельности                                                                       |
|                 |                                                                                                                                                                               | УК(У)-2.39                                                  | Знает последние поправки в нормативно-правовых основах профессиональной деятельности                                                                       |

## 2. Место дисциплины (модуля) в структуре ООП

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 учебного плана образовательной программы.

## 3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

| Планируемые результаты обучения по дисциплине |                                                                                                                                                                                                                                                     | Компетенция |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Код                                           | Наименование                                                                                                                                                                                                                                        |             |
| РД1                                           | Способность осуществлять инженерную деятельность, управлять технологическими процессами и трудовым коллективом предприятия с соблюдением требований трудового права, законодательства о технологической и экологической безопасности.               | УК(У)-2     |
| РД2                                           | Способность обеспечивать интересы предприятия в ходе взаимодействия с органами государственной власти, местного самоуправления, клиентами и контрагентами предприятия, с соблюдением требований гражданского, административного и налогового права. | УК(У)-2     |
| РД3                                           | Способность обеспечивать правовую защиту результатов интеллектуальной деятельности сотрудников предприятия, осуществлять патентование новых технологий и лицензирование технически сложных видов деятельности.                                      | УК(У)-2     |
| РД4                                           | Способность осуществлять профилактические мероприятия, выявлять риски и различать проявления экстремистской деятельности в публичной жизни и профессиональной деятельности.                                                                         | УК(У)-2     |

Оценочные мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации представлены в календарном рейтинг-плане дисциплины.

#### 4. Структура и содержание дисциплины

##### Основные виды учебной деятельности

| Разделы дисциплины                                                                           | Формируемый результат обучения по дисциплине | Виды учебной деятельности <sup>1</sup> | Объем времени, ч. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|
| <b>Раздел 1. Общее понимание права.</b>                                                      | РД-1<br>РД-4                                 | Лекции                                 | 2                 |
|                                                                                              |                                              | Практические занятия                   | 4                 |
|                                                                                              |                                              | Самостоятельная работа                 | 10                |
| <b>Раздел 2. Гражданское право</b>                                                           | РД-2<br>РД-3                                 | Лекции                                 | 4                 |
|                                                                                              |                                              | Практические занятия                   | 8                 |
|                                                                                              |                                              | Самостоятельная работа                 | 18                |
| <b>Раздел 3. Трудовое право.</b>                                                             | РД-1                                         | Лекции                                 | 2                 |
|                                                                                              |                                              | Практические занятия                   | 2                 |
|                                                                                              |                                              | Самостоятельная работа                 | 10                |
| <b>Раздел 4. Административное и уголовное право в инженерной деятельности</b>                | РД-2<br>РД-4                                 | Лекции                                 | 4                 |
|                                                                                              |                                              | Практические занятия                   | 4                 |
|                                                                                              |                                              | Самостоятельная работа                 | 10                |
| <b>Раздел 5. Основы экологического права.</b>                                                | РД-1                                         | Лекции                                 | 2                 |
|                                                                                              |                                              | Практические занятия                   | 2                 |
|                                                                                              |                                              | Самостоятельная работа                 | 10                |
| <b>Раздел 6. Правовые основы предпринимательской деятельности и управления предприятием.</b> | РД-2                                         | Лекции                                 | 2                 |
|                                                                                              |                                              | Практические занятия                   | 4                 |
|                                                                                              |                                              | Самостоятельная работа                 | 10                |

##### Содержание разделов дисциплины:

###### Раздел 1. Общее понимание права.

Понятие функции и формы государства. Правовое государство. Регуляторы общественного поведения. Мораль, нравственность, право. Понятие и признаки права. Норма права. Правоотношение. Источники права. Механизмы возникновения и развития института права, функции права. Права человека. Конституционное право Российской Федерации. История развития государства и права Российской Федерации. Система права Российской Федерации. Отрасли российского права.

##### Темы лекций:

1. Теория государства и права. Конституционное право. Права человека.

##### Темы практических занятий

1. Признаки и методы права.
2. Конституция РФ. Права человека.

###### Раздел 2. Гражданское право

Понятие гражданского права и гражданского правоотношения. Особенности гражданских правоотношений. Субъекты гражданского права. Дееспособность. Правоспособность. Полномочия и доверенность. Право собственности. Сделки и обязательства в гражданском праве. Гражданско-правовой договор. Исковая давность. Наследственное право. Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства

<sup>1</sup> Общая трудоёмкость контактной работы и виды контактной работы в соответствии учебным планом

индивидуализации. Гражданско-правовая ответственность.

**Темы лекций:**

1. Методы частного права. Отношения, регулируемые гражданским и семейным правом.
2. Авторское право. Интеллектуальная собственность

**Темы практических занятий**

1. Гражданское право. Гражданские правоотношения. Право собственности.
2. Договорное право. Обязательственное право. Наследственное право
3. Правовые основы охраны авторских прав и промышленной собственности,
4. Правовые основы охраны средств индивидуализации

**Раздел 3. Трудовое право.**

Предмет и принципы трудового права. Коллективный договор. Трудовой договор. Порядок заключения и расторжения. Основания прекращения трудового договора. Рабочее время. Время отдыха. Дисциплина труда. Отношения работника и работодателя. Ответственность за несоблюдение техники безопасности. Охрана труда. Трудовые гарантии. Индивидуальные и коллективные трудовые споры. Профсоюзы и социальное партнерство в сфере труда.

**Темы лекций:**

1. Правовое регулирование трудовых отношений.

**Темы практических занятий**

2. Возникновение и прекращение трудовых отношений. Разрешение трудовых споров

**Раздел 4. Административное и уголовное право в инженерной деятельности**

Административная и уголовная ответственность в профессиональной деятельности инженера. Административное право – функции, цели. Административное правонарушение. Административные правонарушения в промышленном производстве. Уголовное право – функции, цели, принципы. Уголовная ответственность в профессиональной деятельности инженера. Понятие преступления и состава преступления. Обоснованный риск и его пределы при осуществлении испытаний в инженерном деле. Общественная безопасность. Противодействие экстремизму и террористической деятельности в Российской Федерации. Система уголовных наказаний. Современные вызовы и угрозы национальной безопасности и конституционному строю Российской Федерации. Предупреждение и профилактика проявлений экстремизма и террористической деятельности

**Темы лекций**

1. Административное право. Государственное управление
2. Уголовное право. Противодействие экстремизму

**Темы практических занятий**

1. Государственное управление. Административные правонарушения
2. Уголовная ответственность инженера.

**Раздел 5. Основы экологического права.**

Принципы экологической политики государства. Основы правомерного использования природных ресурсов. Правовое регулирование экологической безопасности промышленных объектов. Требования к очистке и восстановлению почв, вод и воздуха при хозяйственном использовании, утилизации вредных отходов, отработанных технологических реагентов и топлив. Законодательные основы стимулирования

использования экологически безопасных видов топлива и энергосбережения. Общество и окружающая среда. Экологический экстремизм.

#### **Темы лекций**

1. Экологическое право. Регулирование природопользования

#### **Темы практических занятий**

1. Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды

|                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Раздел 6. Правовые основы предпринимательской деятельности и управления предприятием.</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|

Понятие и признаки предпринимательской деятельности, Государственное регулирование и контроль в сфере предпринимательской деятельности. Лицензирование предпринимательской деятельности, Техническое регулирование предпринимательской деятельности. Организационно-правовые формы предприятий, правовые условия создания и управления предприятием. Правовое положение отдельных предпринимателей. Регулирование финансового оздоровления предприятий. Правовое регулирование стимулирования предпринимательства. Имущество, используемое в предпринимательской деятельности. Ответственность предпринимателей. Правовая защита конкуренции.

#### **Темы лекций**

1. Предпринимательское право

#### **Темы практических занятий:**

1. Правовое стимулирование и защита предпринимательской деятельности
2. Правовые основы управления предприятием.

### **5. Организация самостоятельной работы студентов**

Самостоятельная работа студентов при изучении дисциплины (модуля) предусмотрена в следующих видах и формах:

- Работа с лекционным материалом, поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной проблеме курса;
- Работа в электронном курсе (изучение теоретического материала, выполнение индивидуальных заданий и контролирующих мероприятий и др.);
- Изучение тем, вынесенных на самостоятельную проработку;
- Поиск, анализ, структурирование и презентация информации;
- Подготовка к практическим и семинарским занятиям;
- Исследовательская работа и участие в научных студенческих конференциях, семинарах и олимпиадах;
- Анализ научных публикаций по заранее определенной преподавателем теме;
- Подготовка к оценивающим мероприятиям;

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

#### **6.1. Учебно-методическое обеспечение**

##### **Основная литература:**

1. Дудка, О. Ф. Правоведение : учебное пособие / О. Ф. Дудка. — Томск : СибГМУ, 2016. — 237 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/105875> (дата обращения: 12.09.2020). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

2. Агеев И.А. Основы права: [электронный курс] / И.А. Агеев; Национальный

исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Школа базовой инженерной подготовки (ШБИП), Отделение социально-гуманитарных наук (ОСГН). —URL: <https://stud.lms.tpu.ru/course/view.php?id=2359> (дата обращения: 12.09.2020)

3. Аксенов, И. В. Правоведение : [электронный курс] / И. В. Аксенов, М. Д. Билалутдинов; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Институт социально-гуманитарных технологий (ИСГТ), Кафедра социологии, психологии и права (СОЦ). —URL: <http://stud.lms.tpu.ru/course/view.php?id=340> (дата обращения: 12.03.2019).-

#### **Дополнительная литература:**

1. Миронов, В. И.. Трудовое право России : учебник / В. И. Миронов. —Москва: Б.и., Б.г.. — URL: [http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2010/consultant/mironov\\_new.pdf](http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2010/consultant/mironov_new.pdf) (дата обращения: 12.09.2020).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.

2. Комментарий к гражданскому кодексу Российской Федерации.- URL: <http://stgkrf.ru/>

3. Комментарии к Конституции Российской Федерации.- URL: <http://kommentarii.org/konstitutc/>

4. Стратегия противодействия экстремизму в Российской Федерации до 2025 года. (утверждена Президентом РФ 28.11.2014 г., Пр-2753) .- URL : [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_194160/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_194160/) (дата обращения: 12.09.2020).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.

5. Гессен, В. М. Административное право / В. М. Гессен. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 240 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/30498> (дата обращения: 10.09.2020). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

#### **6.2 Информационное обеспечение**

1. Конституция Российской Федерации. – <http://www.constitution.ru/>

2. КонсультантПлюс - <http://www.consultant.ru>

3. Электронный курс «Основы права». Режим доступа: <https://stud.lms.tpu.ru/course/view.php?id=2359>

4. Электронно-библиотечная система «Лань» - <https://e.lanbook.com/>

5. Электронно-библиотечная система «Юрайт» - <https://urait.ru/>

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с **Перечнем лицензионного программного обеспечения ТПУ**):

1. Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Microsoft Office 2013 Standard Russian Academic;
2. Document Foundation LibreOffice;
3. Cisco Webex Meetings
4. Zoom Zoom

#### **7. Особые требования к материально-техническому обеспечению дисциплины**

В учебном процессе используется следующее лабораторное оборудование для практических и лабораторных занятий:

| №  | Наименование специальных помещений                                                                                                                                                                    | Наименование оборудования                                                                                                           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, 30, 209 | -Компьютер – 2шт.;<br>-Проектор - 1 шт.;<br>-Доска аудиторная настенная - 3 шт.;<br>-Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест. |

|    |                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации<br>634034 г. Томская область, Томск, Советская улица, д.73, стр.1, 139 | -Компьютер – 1шт.;<br>-Проектор - 1 шт.;<br>-Доска аудиторная настенная - 1 шт.;<br>-Микрофон ITC Escort T-621A - 1 шт.;<br>-Аналоговый микшерный пульт BEHRINGER XENYX Q802USB - 1 шт.;<br>-Экран Projecta 213*280 см - 1 шт.;<br>Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест                                                       |
| 3. | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации<br>634034 г. Томская область, Томск, Советская улица, д.73, стр.1, 140 | -Компьютер – 1шт.;<br>-Проектор - 1 шт.;<br>-Доска аудиторная настенная - 1 шт.;<br>-Микрофон ITC Escort T-621A - 1 шт.;<br>-Аналоговый микшерный пульт BEHRINGER XENYX Q802USB - 1 шт.;<br>-Экран Projecta 213*280 см - 1 шт.;<br>-Активная акустическая система RCF K70 5 Bt - 4 шт.; Комплект учебной мебели на 108 посадочных мест |
| 4. | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации<br>634034 г. Томская область, Томск, Советская улица, д.73, стр.1,141  | -Компьютер – 1шт.;<br>-Проектор - 1 шт.;<br>-Доска аудиторная настенная - 1 шт.;<br>-Микрофон ITC Escort T-621A - 1 шт.;<br>-Аналоговый микшерный пульт BEHRINGER XENYX Q802USB - 1 шт.;<br>-Экран Projecta 213*280 см - 1 шт.;<br>Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест                                                       |
| 5. | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации<br>634034 г. Томская область, Томск, Советская улица, д.73, стр.1,142  | -Компьютер – 1шт.;<br>-Проектор - 1 шт.;<br>-Доска аудиторная настенная - 1 шт.;<br>-Микрофон ITC Escort T-621A - 1 шт.;<br>-Аналоговый микшерный пульт BEHRINGER XENYX Q802USB - 1 шт.;<br>-Экран Projecta 213*280 см - 1 шт.;<br>Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест                                                       |
| 6. | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации<br>634034 г. Томская область, Томск, Советская улица, д.73, стр.1, 113 | -Компьютер - 1 шт.;<br>-Проектор - 1 шт.;<br>-Доска электронная белая прямой проекции Hitachi HT-FX-77WL - 1 шт.;<br>-Доска аудиторная настенная - 1 шт.;<br>-Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест.                                                                                                                           |
| 7. | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации<br>634034 г. Томская область, Томск, Советская улица, д.73, стр.1, 318 | -Компьютер - 1 шт.;<br>-Проектор – 2 шт.;<br>-Доска аудиторная настенная - 1 шт.;<br>-Доска электронная белая прямой проекции Hitachi HT-FX-77WL - 1 шт.;<br>Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест.                                                                                                                            |
| 8. | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации<br>634034 г. Томская область, Томск, Советская улица, д.73, стр.1, 319 | -Компьютер - 1 шт.;<br>-Проектор – 1 шт.;<br>-Доска аудиторная настенная - 1 шт.;<br>Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест.                                                                                                                                                                                                    |

Рабочая программа составлена на основе Общей характеристики образовательной программы по направлению 18.05.02 «Химическая технология материалов современной энергетики» / специализация «Химическая технология материалов ядерного топливного цикла» (приема 2019 г., очная форма обучения).

Разработчик(и):

| Должность   | Подпись                                                                           | ФИО        |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Доцент ОСГН |  | Агеев И.А. |

Программа одобрена на заседании выпускающего отделения ЯТЦ  
(Протокол №16 от 28.06.2019).

Заведующий кафедрой - руководитель Отделения ЯТЦ  
д.т.н, профессор

  
подпись /А.Г. Горюнов/



**Лист изменений рабочей программы дисциплины:**

| Учебный год       | Содержание /изменение                                                               | Обсуждено на заседании подразделения (протокол) |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 2020/2021 уч. год | Внесены изменения в п.6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины | Протокол №28-д от 25.06.2020                    |
|                   |                                                                                     |                                                 |