

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.

«20» 2020 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ПРИЕМ 2018 г.**  
**ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная**

| Основы права                                         |                                                                             |         |   |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------|---|
| Направление подготовки/специальность                 | 12.03.01 Приборостроение                                                    |         |   |
| Образовательная программа (направленность (профиль)) | Информационные системы и технологии в неразрушающем контроле и безопасности |         |   |
| Специализация                                        | Информационные системы и технологии в неразрушающем контроле и безопасности |         |   |
| Уровень образования                                  | высшее образование - бакалавриат                                            |         |   |
| Курс                                                 | 1                                                                           | семестр | 1 |
| 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 -  
руководитель отделения на  
правах кафедры отделения  
социально-гуманитарных наук  
Руководитель ООП  
Преподаватель

Лукиянова Н.А.

Мойзес Б.Б.

Громова А.С.

2020 г.

## 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 5. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

| Код компетенции | Наименование компетенции                                                                                                                                                   | Индикаторы достижения компетенций |                                                                                                                                                                                     | Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции) |                                                                                                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |                                                                                                                                                                            | Код индикатора                    | Наименование индикатора достижения                                                                                                                                                  | Код                                                         | Наименование                                                                                                                                               |
| УК(У)-2         | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | И.УК(У)-2.3                       | В рамках поставленных задач определяет имеющиеся ресурсы и ограничения, действующие правовые нормы                                                                                  | УК(У)-2.3В1                                                 | Владеет методикой принятия решений в рамках профессиональной деятельности на основе имеющихся организационных ресурсов и с учетом правовых ограничений     |
|                 |                                                                                                                                                                            |                                   |                                                                                                                                                                                     | УК(У)-2.3У1                                                 | Умеет оценивать имеющиеся ресурсы и ограничения, определять действующие правовые нормы, оказывающие влияние на осуществление профессиональной деятельности |
|                 |                                                                                                                                                                            |                                   |                                                                                                                                                                                     | УК(У)-2.3З1                                                 | Знает виды и объем существующих правовых ограничений в профессиональной деятельности                                                                       |
|                 |                                                                                                                                                                            | И.УК(У)-2.4                       | Анализирует план-график реализации проекта в целом и выбирает оптимальный способ решения поставленных задач, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений | УК(У)-2.4В1                                                 | Владеет навыками правовой оценки профессиональной деятельности                                                                                             |
|                 |                                                                                                                                                                            |                                   |                                                                                                                                                                                     | УК(У)-2.4У1                                                 | Умеет подбирать наиболее оптимальные решения, базируемые на действующих нормах права                                                                       |
|                 |                                                                                                                                                                            |                                   |                                                                                                                                                                                     | УК(У)-2.4З1                                                 | 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 |                                                                                                                                                                                                                                       | Индикатор достижения компетенции |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 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. | И.УК(У)-2.3                      |
| РД2                                           | Способность обеспечивать интересы предприятия в ходе взаимодействия с органами государственной власти, местного самоуправления, клиентами и контрагентами предприятия, с соблюдением требований гражданского, административного и     | И.УК(У)-2.4                      |

|     |                                                                                                                                                                                                                |             |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|     | налогового права.                                                                                                                                                                                              |             |
| РД3 | Способность обеспечивать правовую защиту результатов интеллектуальной деятельности сотрудников предприятия, осуществлять патентование новых технологий и лицензирование технически сложных видов деятельности. | И.УК(У)-2.4 |
| РД4 | Способность осуществлять профилактические мероприятия, выявлять риски и различать проявления экстремистской деятельности в публичной жизни и профессиональной деятельности.                                    | И.УК(У)-2.3 |

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 | 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 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

#### **Раздел 6. Правовые основы предпринимательской деятельности и управления предприятием.**

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: 12.03.2018). — 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: 12.03.2018)
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: 12.03.2018).-

### 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: 12.03.2018).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.
2. Комментарий к гражданскому кодексу Российской Федерации. - URL: <http://stgkrf.ru/> URL: <http://www.constitution.ru/> (дата обращения: 12.03.2018).- Режим доступа: свободный доступ из сети Интернет.- Текст: электронный.
3. Комментарии к Конституции Российской Федерации. [Электронный ресурс] URL: <http://kommentarii.org/konstituc/> (дата обращения: 12.03.2018).- Режим доступа: свободный доступ из сети Интернет.- Текст: электронный.
4. Стратегия противодействия экстремизму в Российской Федерации до 2025 года. (утверждена Президентом РФ 28.11.2014 г., Пр-2753) [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_194160/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_194160/) (дата обращения: 12.03.2018).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.
5. Трубецкой, Е.Н. Энциклопедия права / Е.Н. Трубецкой. — Санкт-Петербург: Лань, 2013. — 133 с. — ISBN 978-5-507-10732-2. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/8663> (дата обращения: 15.03.2018). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## 6.2 Информационное и программное 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. Информационно-справочные системы:  
Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы доступны по ссылке: <https://www.lib.tpu.ru/html/irs-and-pdb>

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

7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Notepad++; Oracle VirtualBox; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic; Zoom Zoom; Design Science MathType 6.9 Lite; AkelPad; pdfforge PDFCreator 1.7.3

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

В учебном процессе используется следующее оборудование

| № | Наименование специальных помещений                                                                                                                                                                              | Наименование оборудования                                                                                                                                                                                                                            |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634050, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 30 209         | Доска аудиторная настенная - 3 шт.; Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест;<br>Компьютер - 2 шт.; Проектор - 1 шт.                                                                                                                            |
| 2 | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634050, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 30 310         | Доска аудиторная настенная - 2 шт.; Комплект учебной мебели на 112 посадочных мест;<br>Компьютер - 2 шт.; Проектор - 1 шт.                                                                                                                           |
| 3 | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1 321 | Экран Baronet NTSC (3:4) 244/96 - 1 шт.;<br>Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Шкаф для одежды - 1 шт.; Шкаф для документов - 1 шт.; Тумба подкатная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 20 посадочных мест;<br>Компьютер - 9 шт.; Проектор - 2 шт. |
| 4 | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1 114 | Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест;                                                                                                                                                                   |
| 5 | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1 332 | Доска учебная " Esselte " Швеция - 1 шт.;<br>Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест;<br>Компьютер - 10 шт.; Телевизор - 2 шт.                                                                             |

Рабочая программа составлена на основе Общей характеристики образовательной программы по направлению 12.03.01 Приборостроение, специализация «Информационные системы и технологии в неразрушающем контроле и безопасности» (приема 2018 г., очная форма обучения).

Разработчик(и):

| Должность             | Ученая степень ученое звание | ФИО          |
|-----------------------|------------------------------|--------------|
| Старший преподаватель |                              | Громова А.С. |

Программа одобрена на заседании ОСГН (протокол № 5 от 27.06.2018г).

Заведующий кафедрой - руководитель отделения

на правах кафедры отделения контроля и диагностики, \_\_\_\_\_ /А.П. Суржиков/  
д.ф.-м.н., профессор подпись

**Лист изменений рабочей программы дисциплины:**

| Учебный год | Содержание /изменение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Обсуждено на заседании<br>ОКД ИШНКБ (протокол) |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 2018/2019   | 1. Изменены фонды оценочных средств в соответствии с приказами ТПУ от 25.07.2018 г. № 58/од «Об утверждении и введении в действие «Системы оценивания результатов обучения в Томском политехническом университете» и от 25.07.2018 г. № 59/од «Об утверждении и введении в действие иной редакции «Положения о проведении текущего контроля и промежуточной аттестации в ТПУ» | Протокол №8 от<br>27.08.2018                   |