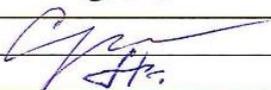
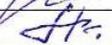


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
 «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
 ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ  
 Директор ШБИП  
 Чайковский Д.В.  
 «01» 09 2020 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ПРИЕМ 2017 г.**  
**ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная**

<b>Проведение</b>			
Направление подготовки/ специальность	<b>12.03.02 Опотехника</b>		
Образовательная программа (направленность (профиль))	<b>Опотехника</b>		
Специализация	<b>Оптико-электронные приборы и системы</b>		
Уровень образования	<b>высшее образование - бакалавриат</b>		
Курс	2	семестр	4
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	<b>3</b>		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции	16	
	Практические занятия	16	
	Лабораторные занятия	0	
	<b>ВСЕГО</b>	<b>32</b>	
Самостоятельная работа, ч	<b>76</b>		
	<b>ИТОГО, ч</b>		<b>108</b>
Вид промежуточной аттестации	<b>зачет</b>	Обеспечивающее подразделение	<b>ОСГН ШБИП</b>
Заведующий кафедрой - руководитель отделения на правах кафедры			Лукьянова Н.А.
Руководитель ООП			Степанов С.А.
Преподаватель			Гончаренко М. В.

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	Результаты освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
			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	Р2	УК(У)-2.В1	Владеет способностью проектировать оптимальные решения конкретных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
			УК(У)-2.В2	Владеет способностью осуществлять нормирование и стандартизацию процессов, условий и работ на основании нормативной и правовой документации
			УК(У)-2.У1	Умеет учитывать и применять действующие правовые нормы и ограничения при проектировании оптимальных решений и решении конкретных задач
			УК(У)-2.У2	Умеет использовать информационно-правовые электронные ресурсы для поиска и определения действующих редакций правовых норм, внесенных в них поправок
			УК(У)-2.У3	Умеет применять правовые нормы и ограничения, включенные в общие и специальные нормативно-правовые документы, при стандартизации процессов, условий и работ
			УК(У)-2.З1	Знает действующие правовые нормы и ограничения, оказывающие регулирующее воздействие на инженерную деятельность

## 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.В1 УК(У)-2.В2 УК(У)-2.У1 УК(У)-2.У2 УК(У)-2.У3 УК(У)-2.З1
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.В1 УК(У)-2.В2 УК(У)-2.У1 УК(У)-2.У2 УК(У)-2.У3 УК(У)-2.З1
РД3	Способность обеспечивать правовую защиту результатов интеллектуальной деятельности сотрудников предприятия, осуществлять патентование новых технологий и лицензирование технически сложных видов деятельности.	УК(У)-2.В1 УК(У)-2.В2 УК(У)-2.У1 УК(У)-2.У2 УК(У)-2.У3 УК(У)-2.З1
РД4	Способность осуществлять профилактические мероприятия, выявлять риски и различать проявления экстремистской деятельности в публичной жизни и профессиональной деятельности.	УК(У)-2.В1 УК(У)-2.В2 УК(У)-2.У1 УК(У)-2.У2 УК(У)-2.У3 УК(У)-2.З1

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 РД-4	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	12
<b>Раздел 2. Гражданское право</b>	РД-2 РД-3	Лекции	4
		Практические занятия	4
		Самостоятельная работа	16
<b>Раздел 3. Трудовое право.</b>	РД-1	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	12
<b>Раздел 4. Административное и уголовное право в инженерной деятельности</b>	РД-2 РД-4	Лекции	4
		Практические занятия	4
		Самостоятельная работа	12
<b>Раздел 5. Основы экологического права.</b>	РД-1	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	12
<b>Раздел 6. Правовые основы предпринимательской деятельности и управления предприятием.</b>	РД-2	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	12

#### 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. 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

**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

## **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: 12.03.2017). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

2. Правоведение : учебник для академического бакалавриата / В. И. Авдийский [и др.] ; под редакцией В. И. Авдийского. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва

:Издательство Юрайт, 2016. — 421 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-4726-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://ezproxu.ha.tpu.ru:3013/bcode/390590> (дата обращения: 12.03.2017)

3. Аксенов, И. В. Правоведение : [электронный курс] / И. В. Аксенов, М. Д. Билалугдинов; 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: 12.03.2017).-

#### **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: 10.03.2017).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.

2. 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: 12.03.2017).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.

3. 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: 10.03.2017). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

## **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. Электронно-библиотечная система «Лань» - <https://e.lanbook.com/>
5. Электронно-библиотечная система «Юрайт» - <https://urait.ru/>
6. Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM» - <https://new.znanium.com/>

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

1. Office 2007 Standard Russian Academic; Office 2013 Standard Russian Academic; Office 2016 Standard Russian Academic;
2. LibreOffice;
3. WebexMeetings
4. Zoom.

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

В учебном процессе используются помещения для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы:

№	Наименование специальных помещений	Наименование оборудования
1	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (поточная лекционная аудитория) 634034, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, 30, 209	Доска аудиторная настенная - 3 шт.;Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест; 7-Zip; AdobeAcrobatReader DC; AdobeFlashPlayer; CiscoWebexMeetings; DocumentFoundationLibreOffice; GoogleChrome; MicrosoftOffice 2007 StandardRussianAcademic; MozillaFirefox ESR; Notepad++; OracleVirtualBox; TrackerSoftware PDF-XChangeViewer; WinDjView; XnViewClassic; ZoomZoom Компьютер - 2 шт.; Проектор - 1 шт.
2	Аудитория для проведения учебных занятий	Доска аудиторная настенная - 1

<p>всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 320</p>	<p>шт.;Тумбастационарная - 1 шт.;Комплект учебной мебели на 60 посадочных мест;Микрофон Beyerdynamic SHM 205 A Конденсаторный микрофон на гусяной шее - 2 шт.;ЭкранBaronet NTSC (3:4) 244/96 - 2 шт.;Управляемая камера RS-232 Sony EVI-D70 - 1 шт.;ТерминалVega X5, групповой терминал ВКС - 1 шт.;Мини-система Самсунг - 1 шт.;Акустическая система RCF PL 60 Встр. потолочный гр-ль, 6 Вт, 70/100 В - 8 шт.;Документ-камераAverVision SPC300 - 1 шт.;Усилитель RCF UP 1123 - 1 шт.;Интерактивная ЖК-панель SaharaInteractive PI-1900 19" - 1 шт.;Доска белая магнитная - 1 шт.;7-Zip; AdobeAcrobatReader DC; AdobeFlashPlayer; AkelPad; CiscoWebexMeetings; DocumentFoundationLibreOffice; FarManager; GoogleChrome; MicrosoftOffice 2007 StandardRussianAcademic; MozillaFirefox ESR; TrackerSoftware PDF-XChangeViewer; WinDjView; XnViewClassic; ZoomZoom Компьютер - 11 шт.</p>
--	--

Рабочая программа составлена на основе Общей характеристики образовательной программы по направлению 12.03.02 Опотехника / специализация «Опτικο-электронные приборы и системы» (приема 2017 г., очная форма обучения).

Разработчик(и):

Должность	Подпись	ФИО
		Гончаренко М. В.

Образовательная программа по направлению обсуждена на заседании кафедры Лазерной и световой техники (протокол от «15» мая 2017 г. № 259).

/Заведующий кафедрой ЛиСТ ИШНПТ,  
д.ф.-м.н., профессор

  
подпись /Полисадова Е.Ф./

**Лист изменений рабочей программы дисциплины:**

Учебный год	Содержание /изменение	Обсуждено на заседании Отделения материаловедения (протокол)
2018/2019 учебный год	<p>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»</p> <p>2. Актуализировано учебно-методическое обеспечение в рабочей программе дисциплины с учетом развития науки, техники и технологий</p> <p>3. Актуализировано материально-техническое обеспечение дисциплины с учетом развития науки, техники и технологий</p>	от «05» сентября 2018г. № 8