

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

УТВЕРЖДАЮ

Директор ШБИП

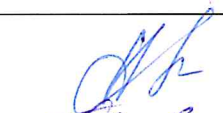
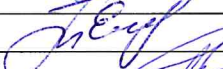
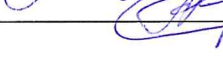
Чайковский Д.В.

«29» июня 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИЕМ 2019 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная

Основы права			
Направление подготовки/ специальность	15.03.06 Мехатроника и робототехника		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Интеллектуальные робототехнические и мехатронные системы		
Специализация	Мобильные робототехнические комплексы и системы		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	1	семестр	1
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	2		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции	8	
	Практические занятия	16	
	Лабораторные занятия	0	
	ВСЕГО	24	
Самостоятельная работа, ч		48	
ИТОГО, ч		72	

Вид промежуточной аттестации	зачет	Обеспечивающее подразделение	ОСГН ШБИП
---------------------------------	-------	---------------------------------	-----------

Заведующий кафедрой/ руководитель отделения на правах кафедры		Лукьянова Н.А.
Руководитель ООП		Мамонова Т.Е.
Преподаватель		Агеев И.А.

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	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	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 ¹	Объем времени, ч.
Раздел 1. Общее понимание права.	РД-1 РД-4	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	8
Раздел 2. Гражданское право	РД-2 РД-3	Лекции	2
		Практические занятия	4
		Самостоятельная работа	8
Раздел 3. Трудовое право.	РД-1	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	8
Раздел 4. Административное и уголовное право в инженерной деятельности	РД-2 РД-4	Лекции	2
		Практические занятия	4
		Самостоятельная работа	8
Раздел 5. Основы экологического права.	РД-1	Лекции	
		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	
Раздел 6. Правовые основы предпринимательской деятельности и управления предприятием.	РД-2	Лекции	
		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	8

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.

¹ Общая трудоёмкость контактной работы и виды контактной работы в соответствии учебным планом

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.

Темы практических занятий

1. Гражданское право. Право собственности. Договорное право.

2. Правовые основы охраны промышленной собственности, средств индивидуализации и авторских прав

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

1. 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. Методы публичного права. Отношения, регулируемые административным и уголовным правом.

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 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 практических занятий:

1. Правовые основы предпринимательской деятельности и управления предприятием.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Учебно-методическое обеспечение

Нормативные документы:

1. Конституция Российской Федерации.- URL: <http://www.constitution.ru/> (дата обращения: 12.03.2019).- Режим доступа: свободный доступ из сети Интернет.- Текст: электронный.
2. Гражданский Кодекс Российской Федерации от 30.11.1994 г. N 51-ФЗ (ред. 28.03.2017, № 39-ФЗ); URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/3 (дата обращения: 12.03.2019).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.
3. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. 03.07.2016 N 348-ФЗ,) [Электрон. Ресурс] URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_law_34683/
4. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ред. От 17.04.2017) (с изм. И доп., вступ. В силу с 18.05.2017). URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34661/ (дата обращения: 12.03.2019).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.
5. Уголовный кодекс Российской Федерации” от 13.06.1996 N 63-ФЗ (ред. От 17.04.2017) URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_law_10699/ (дата обращения: 12.03.2019).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.
6. Федеральный закон “О противодействии экстремистской деятельности” от 25.07.2002 N 114-ФЗ (с изменениями от 23.11.2015) URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_37867/ (дата обращения: 12.03.2019).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.
7. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 (с изменениями на ред. От 29.12.2015). [Электрон. Ресурс] URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34823/ (дата обращения: 12.03.2019).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.

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: 12.03.2019). — 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: 12.03.2019)
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 (дата обращения: 10.03.2019).- 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/ (дата обращения: 12.03.2019).- 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: 10.03.2019). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

6.2 Информационное обеспечение

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMS MOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

1. Информационно-правовая система «Консультант Плюс» URL: <http://www.consultant.ru/>
2. Информационно-справочная система «Гарант» URL: <http://www.garant.ru/>
3. Законодательство Томска и Томской области URL: <http://law.duma.tomsk.ru>
4. База данных «Правоведение. Основы правоведения на одном сайте» URL: <http://pravovedka.ru/>

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; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Far Manager; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic; 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, Советская улица, д. 73, стр. 1 141	Аналоговый микшерный пульт BEHRINGER XENYX Q802USB - 1 шт.; Микрофон ITC Escort T-621A - 1 шт.; Экран Projecta 213*280 см - 1 шт.; Активная акустическая система RCF K70 5 Bt - 4 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест; Проектор - 1 шт.; Компьютер - 1 шт.
	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. 1 320	Микрофон Beyerdynamic SHM 205 A Конденсаторный микрофон на гусиной шее - 2 шт.; Экран Baronet NTSC (3:4) 244/96 - 2 шт.; Управляемая камера RS-232 Sony EVI-D70 - 1 шт.; Терминал Vega 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-камера AverVision SPC300 - 1 шт.; Усилитель RCF UP 1123 - 1 шт.; Интерактивная ЖК-панель Sahara Interactive PI-1900 19" - 1 шт.; Доска белая магнитная - 1 шт.; Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Тумба стационарная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 60 посадочных мест; Компьютер - 11 шт.

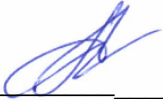
Рабочая программа составлена на основе Общей характеристики образовательной программы по направлению 15.03.06 Мехатроника и робототехника / Интеллектуальные робототехнические и мехатронные системы / Мобильные робототехнические комплексы и системы (приема 2019 г., очная форма обучения).

Разработчик(и):

Должность	ФИО
Доцент ОСГН	Агеев И.А.

Программа одобрена на заседании выпускающего отделения автоматизации и робототехники (протокол № 18а от «28» июня 2019 г.).

Заведующий кафедрой - руководитель ОАР
на правах кафедры,
к.т.н., доцент

 /Филипас А. А./
подпись