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.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ПРИЕМ 2020 г. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ <u>очная</u>

Основы права				
*				
Направление подготовки/	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и			
специальность		произ	водств	
Образовательная программа	Автоматизация технологических процессов и			
(направленность (профиль))	производств в нефтегазовой области			
Специализация	Интеллектуальные системы автоматизации и управления			
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат			
Курс	1 семестр 1			1
Трудоемкость в кредитах	3			
(зачетных единицах)				
Виды учебной деятельности	Временной ресурс			
		Лекции		16
Контактная (аудиторная)	Практические	занятия	24	
работа, ч	Лабораторные	е занятия	0	
		ВСЕГО		40
	Самостоятельная работа, ч 68			
ИТОГО, ч 108			108	

Вид промежуточной	зачет	Обеспечивающе	ОСГН ШБИП	
аттестации		е подразделение		
Зав. кафедрой - руководитель		The second		
отделения	A	Н. А. Лу	кьянова	
Руководитель ООП	Ast-	Е. И. Гре	омаков	
•	1.1			
Преподаватель	gre lle	— И. A. Ar	еев	

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	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)		
компетенции		Код	Наименование	
И.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		
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
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.	И.УК(У)-2
РД3	Способность обеспечивать правовую защиту результатов интеллектуальной деятельности сотрудников предприятия, осуществлять патентование новых технологий и лицензирование технически сложных видов деятельности.	И.УК(У)-2
РД4	Способность осуществлять профилактические мероприятия, выявлять риски и различать проявления экстремистской деятельности в публичной жизни и профессиональной деятельности.	И.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	РД-1	Лекции	2
права.	РД-4	Практические занятия	4
		Самостоятельная работа	10
Раздел 2. Гражданское право	РД-2	Лекции	4
	РД-3	Практические занятия	8
		Самостоятельная работа	18
Раздел 3. Трудовое право.	РД-1	Лекции	2
		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	10
Раздел 4. Административное и	РД-2	Лекции	4
уголовное право в инженерной	РД-4	Практические занятия	4
деятельности		Самостоятельная работа	10
Раздел 5. Основы	РД-1	Лекции	2
экологического права.		Практические занятия	2
1		Самостоятельная работа	10
Раздел 6. Правовые основы	РД-2	Лекции	2
предпринимательской		Практические занятия	4
деятельности и управления предприятием.		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.

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

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 лекший

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 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 положение управления предприятием. Правовое 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: 12.03.2020). 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: 12.03.2020)
- 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: 12.03.2020).-

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: 10.03.2020).- 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.- <u>URL:</u> 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: 12.03.2020).- 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: 10.03.2020). Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

6.2 Информационное обеспечение

Нормативные документы:

- 1. Конституция Российской Федерации.- <u>URL: http://www.constitution.ru/ (дата обращения: 12.03.2020).- Режим доступа: свободный доступ из сети Интернет.- Текст: электронный.</u>
- 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: 12.03.2020).- 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. Pecypc] 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). <u>URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34661/</u> (дата обращения: 12.03.2020).- 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: 12.03.2020).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.
- 6. Федеральный закон "О противодействии экстремистской деятельности" от 25.07.2002 N $114-\Phi3$ (с изменениями от 23.11.2015) <u>URL:</u> http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_37867/ (дата обращения: 12.03.2020).- 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. Pecypc] URL: https://www.consultant.ru/document/cons doc LAW 34823/ (дата обращения: 12.03.2020).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.

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

- 1. Acrobat Reader DC and Runtime Software Distribution Agreement;
- 2. Visual C++ Redistributable Package;
- 3. Mozilla Public License 2.0;
- 4. K-Lite Codec Pack;
- 5. GNU Lesser General Public License 3:
- 6. GNU Affero General Public License 3;
- 7. Chrome;

8. Berkeley Software Distribution License 2-Clause

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	Доска аудиторная настенная - 1 шт.;
	занятий всех типов, курсового	Шкаф для одежды - 1 шт.;
	проектирования, консультаций, текущего	Шкаф для документов - 1 шт.;
	контроля и промежуточной аттестации	Тумба подкатная - 1 шт.;
	(учебная аудитория).	Комплект учебной мебели на 20 посадочных мест;
	634034, Томская область, г. Томск,	Экран Baronet NTSC (3:4) 244/96 - 1 шт.;
	Советская улица, д. 73, стр. 1	Компьютер - 9 шт.; Проектор - 2 шт.
	321	
2	Аудитория для проведения учебных	Доска аудиторная настенная - 1 шт.;
	занятий всех типов, курсового	Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест;
	проектирования, консультаций, текущего	активная акустическая система RCF K70 5 Bt - 4 шт.;
	контроля и промежуточной аттестации	Микрофон ITC Escort T-621A - 1 шт.;
	(поточная лекционная аудитория).	Экран Projecta 213*280 см - 1 шт.;
	634034, Томская область, г. Томск,	Аналоговый микшерный пульт BEHRINGER XENYX
	Советская улица, д. 73, стр. 1	Q802USB - 1 шт.;
	141	Компьютер - 1 шт.;
		Проектор - 1 шт.

Рабочая программа составлена на основе образовательной программы 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств. Специализация «Интеллектуальные системы автоматизации и управления» (приём 2020 г., очная форма обучения).

Разработчик(и):

Должность	ФИО
Доцент	И. А. Агеев

Программа одобрена на заседании ОАР ИШИТР (протокол № 4а от 01 сентября 2020 г.).

Зав. кафедрой - руководитель ОАР ИШИТР,	A	
к.т.н., доцент	4	А. А. Филипас
	(подпись)	