

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

СОГЛАСОВАНО

Декан ФСТ

С.В. Ананьин

Рабочая программа дисциплины

Код и наименование дисциплины: **Б1.О.33 «Правовое обеспечение инновационной деятельности»**

Код и наименование направления подготовки (специальности): **27.03.05**

Инноватика

Направленность (профиль, специализация): **Управление инновационными проектами**

Статус дисциплины: **обязательная часть**

Форма обучения: **очная**

Статус	Должность	И.О. Фамилия
Разработал	преподаватель	К.Л. Петерникова
Согласовал	Зав. кафедрой «МиИ»	А.А. Максименко
	руководитель направленности (профиля) программы	В.В. Черканов

г. Барнаул

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Содержание компетенции	Индикатор	Содержание индикатора
ОПК-5	Способен решать задачи в области инновационных процессов в науке, технике и технологии с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности	ОПК-5.1	Способен определять объекты авторских, патентных, смежных прав
		ОПК-5.2	Способен анализировать патентно-правовую и коммерческую информацию при создании и выведении на рынок нового продукта

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	Правоведение
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	Выпускная квалификационная работа, Преддипломная практика, Продвижение инновационного проекта, Разработка основных положений инновационного проекта

3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 3 / 108

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
очная	12	0	24	72	47

4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Форма обучения: очная

Семестр: 8

Лекционные занятия (12ч.)

1. Понятие и правовая основа инновационной деятельности {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[1,3,4,5,6] Понятие инновационной деятельности. Виды инноваций и их классификация. Становление теории инноватики и её современные концепции. Основные понятия теории инноватики. Основные нормативные правовые документы, регулирующие инновационную деятельность, и их особенности

2. Субъекты и объекты инновационной деятельности. Основные направления государственного регулирования инновационных процессов Российской Федерации {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[1,3,4,5,6] Формирование способности анализировать патентно-правовую и коммерческую информацию при создании и выведении на рынок нового продукта. Физические и юридические лица, создающие и реализующие инновации как субъекты инновационной деятельности. Организации инновационной инфраструктуры. Государственные органы как субъекты инновационной деятельности. Общественные объединения, представляющие и защищающие интересы производителей и потребителей инноваций. Объекты инновационной деятельности. Понятие инновационного цикла. Государственное регулирование инновационной деятельности на различных фазах инновационных циклов. Влияние глобализационных и интеграционных процессов на научно-техническое и инновационное развитие. Модели инновационных систем. Проблемы восприятия и генерации инноваций

3. Законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[1,3,4,5,6] Правовая охрана интеллектуальной собственности в России на современном этапе. Патентный закон РФ. Правовая охрана товарных знаков, знаков обслуживания и наименований мест происхождения товара. Правовая охрана селекционных достижений, открытий и рационализаторских предложений. Соответствие российского законодательства в области интеллектуальной собственности международным стандартам

4. Основы патентного права {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[1,3,4,5,6] Выработка умения решать задачи в области инновационных процессов в науке, технике и технологии с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности. Патент как форма охраны объектов промышленной собственности. Принципы патентного права. Объекты патентного права. Объекты изобретений: устройство, способ, вещество, штаммы микроорганизмов. Критерии охраноспособности. Служебные изобретения. Проблема правовой охраны секретных изобретений. Значение правовой охраны полезных моделей. Порядок оформления прав на изобретения, полезные модели, промышленные образцы. Патентная формула, её роль и значение в определении патентной монополии. Порядок подачи и рассмотрения заявок на выдачу патента. Палата по патентным спорам. Патентные

пошлины: их роль и значение. Патентные поверенные. Понятие нарушения патентной монополии. Судебный порядок защиты интеллектуальных прав автором и патентообладателями. Особенности судопроизводства по делам, связанным с охраной

промышленной собственности: досудебный порядок, судебная экспертиза. Гражданско-правовые способы защиты. Уголовная и административная ответственность за нарушение прав авторов и патентообладателей. Меры по пресечению недобросовестной конкуренции и виды ответственности за нее

5. Правовая охрана коммерческой тайны {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.) [1,3,4,5,6] Роль и значение охраны коммерческой тайны, защита её правообладателей от недобросовестных приемов конкуренции в хозяйственной деятельности. Российское законодательство о правовой охране коммерческой тайны. Сведения которые не могут быть отнесены к коммерческой тайне. Соотношение понятий: коммерческая тайна и секреты производства (ноу-хау). Субъекты права на коммерческую тайну. Права обладателей коммерческой тайны. Выявление ноу-хау в техническом предложении. Возможные каналы утечки информации и предотвращение утечки коммерческой информации. Особенности рекламы научно-технических достижений, содержащих ноу-хау, коммерческие и фирменные секреты. Защита прав обладателей коммерческой тайны. Договорная форма защиты коммерческой информации: особенности соглашений на передачу ноу-хау. Основания и виды ответственности за нарушение законодательства о правовой охране коммерческой тайны

6. Международный, отечественный и зарубежный опыт охраны и использования интеллектуальной собственности, передача технологий, содержащих изобретения, ноу-хау по лицензионным соглашениям {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.) [1,3,4,5,6] Регулирование охраны интеллектуальной собственности законодательством Российской Федерации и зарубежных государств. Регулирование охраны интеллектуальной собственности международными организациями: Всемирной организацией интеллектуальной собственности (ВОИС), Всемирной торговой организацией (ВТО). Регулирование охраны интеллектуальной собственности международными конвенциями и соглашениями: Парижской конвенцией по охране промышленной собственности, Бернской конвенцией по охране литературных и художественных произведений, Соглашение о торговых аспектах прав интеллектуальной собственности (ТРИПС). ВТО и охрана, использование интеллектуальной собственности, передача технологий, содержащих изобретения, ноу-хау по лицензионным соглашениям. Российский опыт охраны и использования интеллектуальной собственности, передачи технологий, содержащих изобретения, ноу-хау по лицензионным соглашениям

Практические занятия (24ч.)

1. Понятие правового обеспечения инновационной деятельности {работа в малых группах} (1ч.) [2,7,8,9] Понятие инновации, инновационной

деятельности, инновационного

цикла в российском законодательстве. Субъекты, осуществляющие инновационную деятельность. Влияние инновационной деятельности на экономические и правовые процессы, идущие в стране. Государство как основной участник администрирования в инновационном цикле. Состояние и перспективы инновационного потенциала страны

2. Источники права в инновационной сфере {работа в малых группах} (1ч.)[2,7,8,9] Международно-правовые акты. Конституция РФ как источник инновационного права. Федеральные законы как источники инновационного права. Подзаконные акты как источники инновационного права. Локальные акты. Акты органов местного самоуправления как источники инновационного права. Место судебной практики в системе источников инновационного права

3. Товарные отношения в инновационной сфере {работа в малых группах} (2ч.)[2,7,8,9] Формирование способности определять объекты авторских, патентных, смежных прав. Понятие товарно-денежных отношений в инновационной сфере. Регулирование товарно-денежных отношений в инновационной сфере России. Основные формы отчуждения инновационного продукта. Роль государства в регулировании совершения товарно-денежных отношений в инновационной сфере. Роль различных форм интеграции науки, образования, производства (технопарков, бизнес-инкубаторов и т. п.) в развитии товарно-денежных отношений в инновационной сфере

4. Международное законодательство и международные инновационные организации {работа в малых группах} (2ч.)[2,7,8,9] Парижская конвенция по охране промышленной собственности от 20.03.1883 г. Мадридское соглашение о международной регистрации знаков от 14.04.1891 г. Договор о патентной кооперации (РСТ) от 19.06.1970 г. Бернская конвенция об охране литературных и художественных произведений от 09.09.1886 г. Всемирная (Женевская) конвенция об авторском праве от 06.09.1952 г. Соглашение по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности (ТРИПС)

5. Правовое обеспечение инноватики в отношениях по созданию и использованию объектов авторского права {работа в малых группах} (2ч.)[2,7,8,9] Право авторства на произведения науки, литературы и искусства. Право на свободное использование объектов авторского права. Права, смежные с авторскими. Субъекты авторского права. Объекты авторского права

6. Правовое обеспечение инноватики в отношениях по созданию и использованию объектов патентного права {работа в малых группах} (2ч.)[2,7,8,9] Субъекты патентного права. Объекты патентного права. Неохраняемые объекты. Формула изобретения, полезной модели. Зарубежное патентование

7. Правовое обеспечение инноватики в отношениях по созданию и использованию селекционных достижений {работа в малых группах} (2ч.)[2,7,8,9] Условия охраноспособности селекционного достижения. Роль государства в установлении и охране прав на селекционные достижения. Форма охраны селекционного достижения. Переход селекционного

достижения в общественное достояние. Временная правовая охрана селекционного достижения. Служебное селекционное достижение. Государственная регистрация селекционного достижения

8. Правовое обеспечение инноватики в отношениях по созданию и использованию топологий интегральных микросхем {работа в малых группах} (2ч.)[2,7,8,9] Понятие топологии интегральной микросхемы. Исключительное право на топологию интегральной микросхемы. Права автора топологии интегральной микросхемы. Государственная регистрация топологии интегральной микросхемы. Действия, не являющиеся нарушением исключительного права на топологию интегральной микросхемы. Сроки, действующие в праве на использование топологий интегральных микросхем

9. Правовое обеспечение инноватики в отношениях по созданию и использованию средств индивидуализации товаров, услуг и предоставляющих их лиц {работа в малых группах} (1ч.)[2,7,8,9] Право на фирменное наименование. Право на товарный знак и знак обслуживания. Право на наименование места происхождения товара. Право на коммерческое обозначение

10. Правовое обеспечение инноватики в отношениях по созданию и использованию информации {работа в малых группах} (1ч.)[2,7,8,9] Понятие секрета производства (ноу-хау). Государственная и служебная тайна. Действие исключительного права на информацию. Ответственность за разглашение информации. Способы отчуждения информации

11. Правовое обеспечение инноватики в сфере управления {работа в малых группах} (2ч.)[2,7,8,9] Полномочия Президента РФ. Полномочия Правительства РФ. Компетенция Роспатента. Полномочия субъектов РФ. Полномочия муниципалитетов

12. Административный порядок разрешения противоречий в инновационной сфере {работа в малых группах} (2ч.)[2,7,8,9] Порядок администрирования в инновационной сфере. Органы, осуществляющие администрирование в инновационной сфере. Лица, имеющие право на административное разрешение споров в инновационной сфере. Порядок разрешения противоречий в инновационной сфере административным способом. Перспективы административного порядка разрешения противоречий в инновационной сфере

13. Судебный порядок разрешения противоречий в инновационной сфере {работа в малых группах} (2ч.)[2,7,8,9] Выработка умения решать задачи в области инновационных процессов в науке, технике и технологии с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности. Особенности ведения арбитражного процесса по инновационным делам. Особенности ведения гражданского процесса по инновационным делам. Особенности ведения уголовного процесса по инновационным делам. Судебная практика по рассмотренным инновационным делам

14. Пути совершенствования законодательства об инновационной

деятельности {работа в малых группах} (2ч.)[2,7,8,9] Формирование способности анализировать патентно-правовую и коммерческую информацию при создании и выведении на рынок нового продукта. Понятие совершенствования законодательства. Способы совершенствования. Отрасли законодательства, нуждающиеся в совершенствовании. Соотношение понятий «эволюция законодательства» и «эволюция доктрины». Современная законодательная основа инновационной деятельности. Студент представляет собственную правовую модель инновационной деятельности

Самостоятельная работа (72ч.)

1. Решение индивидуальных заданий по темам текущих лекций(20ч.)[1,7,8,9] Студент решает индивидуальные задачи по всем темам

2. Подготовка, оформление и защита письменных работ(20ч.)[2,7,8,9] Студент изучает теоретический материал по теме письменной работы, оформляет отчет, защищает письменную работу

3. Подготовка к коллоквиуму и его сдача(20ч.)[1,3,4,5,6,7,8,9] Студент изучает теоретический материал дисциплины по вынесенным на коллоквиум темам, сдает коллоквиум

4. Подготовка к зачету, зачет(12ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Студент сдает зачет

5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронно-библиотечным системам: Лань, Университетская библиотека он-лайн, электронной библиотеке АлтГТУ и к электронной информационно-образовательной среде:

1. Петерникова К.Л. Курс лекций по дисциплине «Правовое обеспечение инновационной деятельности»/К.Л. Петерникова, Алт. гос. тех. ун-т им. И. И. Ползунова. – Барнаул, 2020. – 154 с
http://elib.altstu.ru/eum/download/mii/Peternikova_POID_lect.pdf

2. Петерникова К.Л. Практикум по дисциплине «Правовое обеспечение инновационной деятельности»/К.Л. Петерникова, Алт. гос. тех. ун-т им. И. И. Ползунова. – Барнаул, 2020. – 59 с.
http://elib.altstu.ru/eum/download/mii/Peternikova_POID_prakt.pdf

6. Перечень учебной литературы

6.1. Основная литература

3. Варламов, М.Г. Правовое обеспечение инновационной деятельности : учебное пособие / М.Г. Варламов ; Министерство образования и науки России, Казанский национальный исследовательский технологический университет, Кафедра правоведения. – Казань : Казанский научно-исследовательский

технологический университет (КНИТУ), 2014. – 441 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428285>

4. Братановский, С.Н. Правовые основы инновационной деятельности : учебное пособие / С.Н. Братановский, М.С. Братановская. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. – 229 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=472943>

6.2. Дополнительная литература

5. Беляев, Ю.М. Инновационный менеджмент : учебник : [16+] / Ю.М. Беляев. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 220 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496063>

6. Сычев, А.Н. Защита прав интеллектуальной собственности : учебное пособие / А.Н. Сычев ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2014. – 240 с. : схем., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480520>

7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

7. Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Электрон. дан. - Режим доступа <http://pravo.gov.ru/>

8. Информационно-правовой портал Гарант [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Электрон. дан. - Режим доступа <http://www.garant.ru/>

9. Официальный сайт компании КонсультантПлюс [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Электрон. дан. - Режим доступа <http://www.consultant.ru/>

8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям ФГОС, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

Фонд оценочных материалов (ФОМ) по дисциплине представлен в приложении А.

9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационно-

образовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

№пп	Используемое программное обеспечение
1	LibreOffice
2	Windows
3	Антивирус Kaspersky

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
1	Бесплатная электронная библиотека онлайн "Единое окно к образовательным ресурсам" для студентов и преподавателей; каталог ссылок на образовательные интернет-ресурсы (http://Window.edu.ru)
2	Национальная электронная библиотека (НЭБ) — свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог изданий, хранящихся в библиотеках России. (http://нэб.рф/)

10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
учебные аудитории для проведения учебных занятий
помещения для самостоятельной работы

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».