


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Евгеньевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 01.07.2024 16:14:31
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«**ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**»

УТВЕРЖДАЮ

Председатель КСН
 Е.В. Артамонов

«30» августа 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплина: **Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности**
направление: 15.03.01 Машиностроение
профиль: технологии производства, ремонта и эксплуатации в машиностроении
квалификация: бакалавр
программа: прикладного бакалавриата
форма обучения: очная /заочная (5 лет)
курс 2//3
семестр 4//6

Аудиторные занятия 32//8 часов, в т.ч.:

лекции – 16/4 часов

практические занятия – 16/4 часов

лабораторные занятия – не предусмотрены

Самостоятельная работа – 40/64 часов, в т.ч.:

Курсовая работа (проект) – не предусмотрена

Расчётно-графические работы – не предусмотрены

Контрольная работа - -/6 семестр

Вид промежуточной аттестации:

Зачет – 4/6 семестр

Общая трудоемкость 72 часов; 2 зач.ед.

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 15.03.01 – Машиностроение, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 3 сентября 2015г. №957.

Рабочая программа рассмотрена
на заседании кафедры Гуманитарных наук и технологий
Протокол №_1_ от «_30_» августа 2021 г.

Заведующий кафедрой
гуманитарных наук и технологий



Л.Л. Мехришвили

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой технологии машиностроения _____ Р.Ю. Некрасов
«30» августа 2021 г.



Рабочую программу разработали: к.ю.н., доцент
к.п.н., доцент



И.В. Изюмов
И.В. Шулер

1. Цели и задачи дисциплины

Цель:

понимание основ правовой охраны интеллектуальной деятельности, представление процедур охраны объектов интеллектуальной собственности, изучение видов решений научных и технических задач и принципов создания и выявления инновационных технических решений.

Задачи:

- получение студентами, как будущими руководителями производства и специалистами, имеющими непосредственное отношение к разработке и эксплуатации новой техники и различных видов технологий, общих представлений о видах интеллектуальной собственности;
- осознание важности патентной системы и необходимости охраны объектов интеллектуальной собственности как одной из ключевых основ развития экономики;
- ознакомление с порядком получения патентных прав на объекты интеллектуальной промышленной собственности;
- получение представления об инновационной деятельности, внедрении достижений науки и техники, использовании передового опыта, обеспечивающих эффективную работу учреждения, организации, предприятия;
- развитие творческой инициативы, рационализации и изобретательства.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина относится к дисциплинам базовой части учебного плана.

Для полного усвоения данной дисциплины обучающиеся должны знать следующие дисциплины: Теория решения изобретательских задач.

Знания по дисциплине «Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности» необходимы обучающимся данного направления для усвоения знаний по следующим дисциплинам: Промышленные технологии и инновации.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих профессиональных компетенций.

Таблица 1

Номер/индекс компетенций	Содержание компетенции или ее части	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
ОК-4	способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	источники нахождения, принципы работы с нормативными правовыми документами	использовать нормативные правовые документы в своей деятельности	приемами работы с правовыми документами
ПК-9	умение проводить патентные исследования с целью обеспечения патентной чистоты новых проектных решений и их патентоспособности	патентование	проводить патентные исследования с целью обеспечения патентной чистоты новых проектных	определением показателей технического уровня проектируемых изделий

	с определением показателей технического уровня проектируемых изделий		решений	
--	--	--	---------	--

4. Содержание дисциплины

4.1. Содержание разделов и тем дисциплины

Таблица 2

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины
1	Интеллектуальная собственность как объект правового регулирования	Интеллектуальная собственность как объект правовых отношений. Понятие и специфика интеллектуальной собственности. Субъекты права интеллектуальной собственности. Объекты права интеллектуальной собственности. Российское и международное законодательство в сфере права интеллектуальной собственности.
2	Авторское право	Понятие авторского права. Законодательная база в области авторского права. Понятие и общая характеристика субъектов и объектов авторских прав. Личные неимущественные права авторов. Имущественные права авторов. Срок действия авторских прав. Смежные права.
3	Патентное право	Понятие и кодификация патентного права. Право на изобретение. Право на полезную модель. Право на промышленный образец. Служебные объекты патентного права. Оформление и содержание прав патентообладателя. Процедура патентования в РФ. Патентование изобретений, полезных моделей в иностранных государствах и в международных организациях. Договоры о передаче прав патентообладателя.
4	Право на секрет производства (ноу-хау)	Понятие секрета производства. Оформление права и передачи права на секрет производства.
5	Коммерческая тайна как объект правовых отношений	Особенности правовой охраны секретных изобретений.
6	Ответственность за нарушение интеллектуальных прав	Понятие, признаки, принципы и основания юридической ответственности в сфере интеллектуальной собственности. Гражданско-правовая ответственность за нарушение интеллектуальных прав. Административная ответственность за нарушение интеллектуальных прав. Уголовная ответственность за нарушение интеллектуальных прав.

4.2 Междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

Таблица 3

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин	№ № разделов и тем данной дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин					
		1	2	3	4	5	6
1.	Промышленные технологии и инновации	+	+	+	+	+	+

4.3. Разделы (модули) и темы дисциплин и виды занятий

Таблица 4

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Лекц., час.	Практ. зан., час.	Лаб. зан., час.	Семинары, час.	Самостоятельная работа, час.	Всего, час.
1	Интеллектуальная собственность как объект правового регулирования	2/1	2/1	-/-	-/-	6/11	10/13
2	Авторское право	2/1	2/1	-/-	-/-	6/11	10/13
3	Патентное право	3/1	3/1	-/-	-/-	6/11	12/13
4	Право на секрет производства (ноу-хау)	3/1	3/1	-/-	-/-	7/11	13/13
5	Коммерческая тайна как объект правовых отношений	3/-	3/-	-/-	-/-	7/11	13/11
6	Ответственность за нарушение интеллектуальных прав	3/-	3/-	-/-	-/-	8/9	14/9
Всего:		16/4	16/4	-/-	-/-	40/64	72/72

4.4 Перечень тем лекционных занятий

Таблица 5

№ раздела	№ темы	Наименование лекции	Трудоемкость час.	Формируемые компетенции	Методы преподавания
1	1	Интеллектуальная собственность как объект правовых отношений. Понятие и специфика интеллектуальной собственности.	2/1	ОК-4 ПК-9	лекция-визуализация

2	2	Субъекты права интеллектуальной собственности. Объекты права интеллектуальной собственности. Российское и международное законодательство в сфере права интеллектуальной собственности.	2/1	ОК-4 ПК-9	лекция- визуализация
3	3	Понятие авторского права. Законодательная база в области авторского права. Понятие и общая характеристика субъектов и объектов авторских прав. Личные неимущественные права авторов. Имущественные права авторов. Срок действия авторских прав. Смежные права.	3/1	ОК-4 ПК-9	лекция- визуализация
4	4	Понятие и кодификация патентного права. Право на изобретение. Право на полезную модель. Право на промышленный образец. Служебные объекты патентного права. Оформление и содержание прав патентообладателя. Процедура патентования в РФ. Патентование изобретений, полезных моделей в иностранных государствах и в международных организациях. Договоры о передаче прав патентообладателя.	3/1	ОК-4 ПК-9	лекция- визуализация
5	5	Понятие секрета производства. Оформление права и передачи права на секрет производства.	3/-	ОК-4 ПК-9	лекция- визуализация
6	6	Особенности правовой охраны секретных изобретений.	3/-	ОК-4 ПК-9	лекция- визуализация
		Итого:	16/4		

4.5 Перечень тем лабораторных занятий

Не предусмотрены учебным планом

4.6 Перечень тем практических занятий

Таблица 6

№ п/п	№ темы	Темы практических занятий	Трудо-емкость (час.)	Формируемые компетенции	Методы преподавания
1	1	Интеллектуальная собственность как объект правовых отношений. Понятие и специфика интеллектуальной собственности.	2/1	ОК-4 ПК-9	Практическая работа
2	2	Субъекты права интеллектуальной собственности. Объекты права интеллектуальной собственности. Российское и международное законодательство в сфере права интеллектуальной собственности.	2/1	ОК-4 ПК-9	Практическая работа
3	3	Понятие авторского права. Законодательная база в области авторского права. Понятие и общая характеристика субъектов и объектов авторских прав. Личные неимущественные права авторов. Имущественные права авторов. Срок действия авторских прав. Смежные права.	3/1	ОК-4 ПК-9	Практическая работа
4	4	Понятие и кодификация патентного права. Право на изобретение. Право на полезную модель. Право на промышленный образец. Служебные объекты патентного права. Оформление и содержание прав патентообладателя. Процедура патентования в РФ. Патентование изобретений, полезных моделей в иностранных государствах и в международных организациях. Договоры о передаче прав патентообладателя.	3/1	ОК-4 ПК-9	Практическая работа
5	5	Понятие секрета производства. Оформление права и передачи права на секрет производства.	3/-	ОК-4 ПК-9	Практическая работа
6	6	Особенности правовой охраны секретных изобретений.	3/-	ОК-4 ПК-9	Практическая работа
Итого:			16/4		

4.6 Перечень тем самостоятельной работы

Таблица 7

№ п/п	№ раздела (модуля) и темы	Наименование темы	Трудо-емкость (час.)	Виды контроля	Формируемые компетенции
1	1	Интеллектуальная собственность как объект правового регулирования	6/11	Подготовка к защите практических работ	ОК-4 ПК-9
2	2	Авторское право	6/11	Подготовка к защите практических работ	ОК-4 ПК-9
3	3	Патентное право	6/11	Подготовка к защите практических работ	ОК-4 ПК-9
4	4	Право на секрет производства (ноу-хау)	7/11	Подготовка к защите практических работ	ОК-4 ПК-9
5	5	Коммерческая тайна как объект правовых отношений	7/11	Подготовка к зачету	ОК-4 ПК-9
6	6	Ответственность за нарушение интеллектуальных прав. Подготовка к зачету	8/9	Подготовка к зачету	ОК-4 ПК-9
Итого:			40/64		

5. Тематика курсовых работ (проектов)

Курсовые работы (проекты) учебным планом не предусмотрены.

6. Оценка результатов освоения учебной дисциплины

Рейтинговая система оценивания знаний обучающихся по дисциплине «Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности»

Таблица 8

Максимальное количество баллов

1-ый срок предоставления результатов текущего контроля	2-ой срок предоставления результатов текущего контроля	3-ий срок предоставления результатов текущего контроля	Итого
30	30	40	100

Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения представлена в таблице 9.

Таблица 9

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1 текущая аттестация		
1	Учебный проект №1.	20
2	Решение задач	10
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	30
2 текущая аттестация		
1	Решение задач	10
2	Учебный проект №2	20
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	30
3 текущая аттестация		
1	Решение задач	10
2	Письменный опрос	30
	ИТОГО за третью текущую аттестацию	40
	ВСЕГО	100

Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся заочной формы обучения представлена в таблице 11.

Таблица 10

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	Учебный проект №1-2	50
2	Решение задач	50
	ВСЕГО	100

7 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ УЧЕБНОЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ**

Учебная дисциплина: Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности


Форма обучения очная/ заочная

Кафедра: Технология машиностроения

Направление: 15.03.01 Машиностроение

Фактическая обеспеченность дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Учебная, учебно-методическая литература по рабочей программе	Название учебной, учебно-методической литературы, автор, издательство	Год издания	Вид издания	Вид занятий	Кол-во экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Место хранения	Наличие эл. варианта в ЭБС
Основная	Зенин, Иван Александрович. Право интеллектуальной собственности : учебник для вузов : в 2 ч. Ч. 1 / И. А. Зенин. - 10-е изд., пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2020. - 318 с. - (Высшее образование). - URL: https://urait.ru/bcode/451694 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ЭБС "Юрайт".	2020	У	Л, ПР	10	25	100	БИК	-
Дополнительная	Право интеллектуальной собственности. Международно-правовое регулирование : учебное пособие для вузов / И. А. Блинец ; ред.: И. А. Блинец, В. А. Зимин. - М : Издательство Юрайт, 2020. - 252 с. - (Высшее образование). - URL: https://urait.ru/bcode/454173 .	2020	УП	Л, ПР	10	25	100	БИК	-

Заведующий кафедрой технологии машиностроения  Р.Ю. Некрасов

8. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Таблица 11

№ п/п	Наименование информационных ресурсов	Ссылка
1.	Сайт ФГБОУВО ТИУ	http://www.tyuiu.ru/
2.	Система поддержки дистанционного обучения Educon	http://educon.tyuiu.ru /
3.	Электронный каталог Библиотечно-издательского комплекса	http://webirbis.tyuiu.ru/
4.	Электронная библиотечная система eLib	http://elib.tyuiu.ru/

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Таблица 12

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

№ п/п	Перечень оборудования, необходимого для освоения дисциплины/модуля	Перечень технических средств обучения, необходимых для освоения дисциплины/модуля (демонстрационное оборудование)
	-	Комплект мультимедийного оборудования: проектор, экран, компьютер, акустическая система. Локальная и корпоративная сеть

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:

- Microsoft Office Professional Plus; Microsoft Windows
- Zoom (бесплатная версия), Свободно-распространяемое ПО

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности

Код, направление подготовки 15.03.01 машиностроение

Направленность (профиль): технологии производства, ремонта и эксплуатации в машиностроении

Код и наименование компетенции	Результаты обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2 (неудовлетворительно)	3 (удовлетворительно)	4 (хорошо)	5 (отлично)
ОК-4 способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	Знать: источники нахождения, принципы работы с нормативными правовыми документами	не знает теоретический материал, допускает грубые ошибки, испытывает затруднения в формулировке собственных суждений, не способен ответить на дополнительные вопросы по основным принципам поиска и работы с нормативными правовыми документами	знает теоретический материал, но допускает ошибки при описании теории, испытывает затруднения в формулировке собственных обоснованных и аргументированных суждений, допускает ошибки на дополнительные вопросы по принципам поиска и работы с нормативными правовыми документами	знает теоретический материал, отсутствуют ошибки при описании теории, формулирует собственные, самостоятельные, обоснованные, аргументированные суждения, допуская ошибки на дополнительные вопросы по принципам поиска и работы с нормативными правовыми документами	знает теоретический материал, отсутствуют ошибки при описании теории, формулирует собственные, обоснованные, аргументированные суждения, представляет полные и развернутые ответы на дополнительные вопросы по принципам поиска и работы с нормативными правовыми документами
	Уметь: использовать нормативные правовые документы в своей деятельности	не умеет использовать нормативные правовые документы в своей деятельности, не зная теоретический материал по основным принципам работы с нормативными правовыми документами	умеет использовать нормативные правовые документы в своей деятельности, но допускает ошибки ссылаясь на основные принципы поиска и работы с нормативными правовыми документами	умеет использовать нормативные правовые документы в своей деятельности, допуская ошибки, отвечая на дополнительные вопросы, при аргументации своих собственных суждений	умеет использовать нормативные правовые документы в своей деятельности, основываясь на теоретических аспектах знаний по поиску и работе с нормативными правовыми документами

	Владеть: приемами работы с правовыми документами	не владеет приемами работы с правовыми документами	владеет приемами работы с правовыми документами, но допускает ошибки при аргументации собственных суждений ссылаясь на теоретический материал	владеет приемами работы с правовыми документами, допуская ошибки на дополнительные практические задачи при их реализации	владеет приемами работы с правовыми документами, отвечая на дополнительные вопросы аргументированно и самостоятельно
ПК-9 умение проводить патентные исследования с целью обеспечения патентной чистоты новых проектных решений и их патентоспособности с определением показателей технического уровня проектируемых изделий	Знать: патентоведение	знает теоретический материал, но допускает ошибки при описании теории, испытывает затруднения в формулировке собственных обоснованных и аргументированных суждений, допускает ошибки на дополнительные вопросы по патентоведению	знает теоретический материал, отсутствуют ошибки при описании теории, формулирует собственные, самостоятельные, обоснованные, аргументированные суждения, допуская ошибки на дополнительные вопросы по патентоведению	знает теоретический материал, отсутствуют ошибки при описании теории, формулирует собственные, самостоятельные, обоснованные, аргументированные суждения, представляет полные и развернутые ответы на дополнительные вопросы по патентоведению	знает теоретический материал, но допускает ошибки при описании теории, испытывает затруднения в формулировке собственных обоснованных и аргументированных суждений, допускает ошибки на дополнительные вопросы по патентоведению
	Уметь: проводить патентные исследования с целью обеспечения патентной чистоты новых проектных решений	умеет проводить патентные исследования с целью обеспечения патентной чистоты новых проектных решений, но допускает ошибки ссылаясь на теоретические аспекты патентоведения	умеет проводить патентные исследования с целью обеспечения патентной чистоты новых проектных решений, допуская ошибки, отвечая на дополнительные вопросы, при аргументации своих собственных суждений	умеет проводить патентные исследования с целью обеспечения патентной чистоты новых проектных решений, основываясь на теоретических аспектах патентоведения	умеет проводить патентные исследования с целью обеспечения патентной чистоты новых проектных решений, но допускает ошибки ссылаясь на теоретические аспекты патентоведения
	Владеть: определением показателей технического уровня проектируемых изделий	владеет определением показателей технического уровня проектируемых изделий, но допускает ошибки при аргументации собственных суждений ссылаясь на теоретический материал	владеет определением показателей технического уровня проектируемых изделий, допуская ошибки на дополнительные практические задачи при их реализации	владеет определением показателей технического уровня проектируемых изделий, отвечая на дополнительные вопросы аргументированно и самостоятельно	владеет определением показателей технического уровня проектируемых изделий, но допускает ошибки при аргументации собственных суждений ссылаясь на теоретический материал

