

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о подписи:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 20.05.2024 11:43:03
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ТОМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Председатель КСН

 М.И. Белоножко

« 30 » 05 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины: Защита интеллектуальной собственности

направление подготовки: 27.03.03 Системный анализ и управление

направленность: Системный анализ и управление социальными и
экономическими процессами

форма обучения: очная

Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 27.05.2021г. и требованиями ОПОП по направлению подготовки 27.03.03 Системный анализ и управление, направленность: Системный анализ и управление социальными и экономическими процессами «Защита интеллектуальной собственности»

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры маркетинга и муниципального управления

Протокол № 21 от 30.06.2021 г.

Заведующий кафедрой _____  М.Л. Белоножко

Рабочую программу разработал:

Н.Г. Хайруллина, профессор, д.с.н.



1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: сформировать у обучающихся компетентные представления о нормах, подходах в области защиты интеллектуальной собственности и основ патентования

Основными задачами изучения курса являются:

1. формирование у обучающихся необходимого объема знаний об элементной базе правового обеспечения защиты интеллектуальной собственности и патентования;
2. знакомство с основными характеристиками, типами и моделями правового обеспечения защиты интеллектуальной собственности и патентования;
3. обеспечение получения знаний основных принципов правового обеспечения защиты интеллектуальной собственности и патентования;
4. ориентирование специалиста на возможности разрешения типичных проблемных ситуаций профессиональной практической деятельности при необходимости отнесения того или иного объекта к результатам интеллектуальной деятельности, защиты данного объекта от противоправных посягательств, правового оформления товарного оборота результатов интеллектуальной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» относится к дисциплинам части Блока 1, формируемого участниками образовательных отношений учебного плана.

Для полного усвоения данной дисциплины обучающиеся должны знать следующие разделы ФГОС: «Высшая математика и математическая логика»; «Информационно-коммуникационные технологии».

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

Знание:

- нормативно-правовые принципы регулирования в сфере интеллектуальной собственности;
- нормативные документы, регламентирующие использование достижений науки и техники;
- принципы регулирования интеллектуальной собственности.

Умения:

- решать задачи развития науки, техники и технологии в области управления в технических системах с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности;
- решать задачи развития технологий с учетом системного анализа и управления;
- решать задачи развития науки, техники и технологии.

Владение:

- методами решения задач развития науки, техники и технологии в области управления в технических системах с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности;
- методами работы с нормативно-правовыми документами в сфере интеллектуальной собственности.

Содержание дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» служит основой для освоения дисциплин: «Прототипирование», «Прототипирование промышленных объектов», «Компьютерный инжиниринг и САЕ», «Корпоративные информационные управленческие системы».

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК-11. 3.11.1. Знать понятие коррупционной деятельности УК-11. 3.11.2. Знать основные нормативные правовые акты и антикоррупционное законодательство Российской Федерации УК-11. 3.11.3. Знать основы выявления коррупционного поведения	Знает: в практике защиты интеллектуальной собственности понятие коррупционной деятельности в организациях информационной системы антикоррупционное законодательство РФ для решения целей дисциплины основы выявления коррупционного поведения (3.11.2); (3.11.3)
	УК-11. У.11.1 Умеет выявлять признаки коррупционного поведения УК-11. У.11.2 Умеет формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	Умеет: в практической деятельности выявлять признаки коррупционного поведения в организациях информационной системы формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению (У.11.1); (У.11.2)
	УК-11. В.11.1. Владеет навыками выявления признаков коррупционного поведения УК-11. В.11.1. Владеет навыками пресечения коррупционного поведения	Владеет навыками: в практике защиты интеллектуальной собственности выявления признаков коррупционного поведения в организациях информационной системы пресечения коррупционного поведения (В.11.1); (В.11.2)
ОПК-5. Способен решать задачи в области развития науки, техники и технологии, применяя методы системного анализа и управления с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности	ОПК-5. 3.5.1. Знать основные нормативные правовые акты и законодательство Российской Федерации в сфере защиты интеллектуальной собственности ОПК-5. 3.5.2. Знает нормативно-правовые документы в области развития науки и техники 3 ОПК-5. 3.5.3. знает нормативно-правовые принципы регулирования в сфере интеллектуальной собственности	Знает: для решения целей дисциплины нормативно-правовые принципы регулирования в сфере интеллектуальной собственности в организациях информационной системы нормативные документы, регламентирующие использование достижений науки и техники в практике защиты интеллектуальной собственности принципы регулирования интеллектуальной собственности (3.5.1); (3.5.3)
	Уметь: ОПК-5. У.5.1. Умеет решать задачи развития науки, техники и технологии в области управления в технических системах с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности ОПК-5. У.5.2. Умеет решать задачи развития науки, техники и технологии с учетом системного анализа и управления ОПК-5. У.5.3. Умеет решать задачи развития науки, техники и технологии в сфере интеллектуальной собственности	Умеет: в практической деятельности решать задачи развития науки, техники и технологии в области управления в технических системах с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности решать задачи развития технологий с учетом системного анализа и управления в сфере интеллектуальной собственности решать задачи развития науки, техники и технологии (У.5.1); (У.5.3)
	ОПК-5. В.5.1. Имеет практический опыт решения задач развития науки, техники и технологии в области управления в технических системах с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности	Владеет навыками решения задач развития науки, техники и технологии в области управления в технических системах с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности (В.5.1)

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 часа.

Таблица 4.1.

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия/контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия		
1	2	3	4	5	6	7
очная	3/2	18/-	34/-	-	20/-	экзамен

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины.

очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.2

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Понятие интеллектуальной собственности	3/-	6/-	-	3/-	12/-	УК-11. 3.11.1 УК-11. У.11.1 УК-11. В.11.1 УК-11. 3.11.2 УК-11. У.11.2 УК-11. В.11.2 УК-11. 3.11.3 УК-11. В.11.3	Выполнение практической работы
2	2	Региональные патентные системы	3/-	6/-	-	3/-	12/-	УК-11. 3.11.1 УК-11. У.11.1 УК-11. В.11.1 УК-11. 3.11.2 УК-11. У.11.2 УК-11. В.11.2 УК-11. 3.11.3 УК-11. В.11.3	Дискуссия
3	3	Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности	3/-	6/-	-	3/-	12/-	УК-11. 3.11.1 УК-11. У.11.1 УК-11. В.11.1 УК-11. 3.11.2 УК-11. У.11.2 УК-11. В.11.2 УК-11. 3.11.3 УК-11. В.11.3	Выполнение практической работы
4	4	Патентное законодательство РФ	3/-	6/-	-	3/-	12/-	УК-11. 3.11.1 УК-11. У.11.1 УК-11. В.11.1 УК-11. 3.11.2 УК-11. У.11.2 УК-11. В.11.2 УК-11. 3.11.3 УК-11. В.11.3	Выполнение практической работы
5	5	Правовая охрана баз данных	3/-	6/-	-	4/-	13/-	УК-11. 3.11.1 УК-11. У.11.1 УК-11. В.11.1 УК-11. 3.11.2 УК-11. У.11.2 УК-11. В.11.2 УК-11. 3.11.3 УК-11. В.11.3	Дискуссия

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	6	Недобросовестная конкуренция	3/-	4/-	-	4/-	11/-	УК-11. 3.11.1 УК-11. У.11.1 УК-11. В.11.1 УК-11. 3.11.2 УК-11. У.11.2 УК-11. В.11.2 УК-11. 3.11.3 УК-11. В.11.3	Выполнение практической работы
7	Экзамен		-	-	-	-	36/-	УК-11. 3.11.1 УК-11. У.11.1 УК-11. В.11.1 УК-11. 3.11.2 УК-11. У.11.2 УК-11. В.11.2 УК-11. 3.11.3 УК-11. В.11.3	Экзаменационные вопросы и задания
Итого:			18/-	34/-	-	20/-	-/108		

Заочная форма обучения (ЗОФО)

Не реализуется.

5.2. Содержание дисциплины.

5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

Раздел 1. «Понятие интеллектуальной собственности».

Авторское право, смежные права, интеллектуальная промышленная собственность.

Раздел 2. «Региональные патентные системы».

Особенности региональных систем. Международная патентная система. Европейская региональная патентная система. Евразийская региональная патентная система. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС).

Раздел 3. «Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности».

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).

Раздел 4. «Патентное законодательство РФ».

Объекты интеллектуальной собственности. Изобретение. Права изобретателей и правовая охрана изобретений. Заявка на изобретение и её экспертиза. Правовая охрана полезной модели. Товарные знаки. Заявка и экспертиза заявки на товарный знак. Права владельцев и правовая охрана товарных знаков. Промышленные образцы. Заявка на промышленный образец и её экспертиза. Права владельцев и правовая охрана промышленных образцов.

Раздел 5. «Правовая охрана баз данных».

Регистрация программ для ЭВМ и баз данных. Права авторов.

Раздел 6. «Недобросовестная конкуренция».

Защита от недобросовестной конкуренции.

5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
1	1	3/-	-	-	Понятие интеллектуальной собственности
2	2	3/-	-	-	Региональные патентные системы
3	3	3/-	-	-	Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности
4	4	3/-	-	-	Патентное законодательство РФ
5	5	3/-	-	-	Правовая охрана баз данных
6	6	3/-	-	-	Недобросовестная конкуренция
Итого:		18/-	-	-	

Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема практического занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
1	1	6/-	-	-	Авторское право, смежные права, интеллектуальная промышленная собственность.
2	2	6/-	-	-	Особенности региональных систем. Международная патентная система. Европейская региональная патентная система. Евразийская региональная патентная система. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС).
3	3	6/-	-	-	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).
4	4	6/-	-	-	Объекты интеллектуальной собственности. Изобретение. Права изобретателей и правовая охрана изобретений. Заявка на изобретение и её экспертиза. Правовая охрана полезной модели. Товарные знаки. Заявка и экспертиза заявки на товарный знак. Права

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема практического занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
					владельцев и правовая охрана товарных знаков. Промышленные образцы. Заявка на промышленный образец и её экспертиза. Права владельцев и правовая охрана промышленных образцов.
5	5	6/-	-	-	Регистрация программ для ЭВМ и баз данных. Права авторов.
6	6	4/-	-	-	Недобросовестная конкуренция.
Итого:		34/-	-	-	X

Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОФО		
1	2	3	4	5	6	7
1	1	3/-	-	-	Современное состояние и развитие гостеприимства: правовые и экономические основы функционирования	Подготовка презентации
2	2	3/-	-	-	Эксплуатационная программа гостиничного предприятия	Подготовка презентации Подготовка к тестам
3	3	3/-	-	-	Экономические показатели деятельности гостиниц и других средств размещения	Подготовка к практическим занятиям (тесты, решение задач)
4	4	3/-	-	-	Издержки гостиничного производства и ценообразование в гостеприимстве	Подготовка презентации Подготовка к практическим занятиям (тесты, решение задач)
5	5	4/-	-	-	Экономика труда гостиничного предприятия	Подготовка презентации Подготовка к практическим занятиям (тесты)
6	6	4/-	-	-	Валовый доход и управление рентабельностью	Подготовка к практическим занятиям (тесты, решение задач)

7	1-6		-	-		Подготовка к экзамену
Итого:		20/-				

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- визуализация учебного материала в PowerPoint в диалоговом режиме (лекционные занятия);
- выполнение практических занятий;
- работа в малых группах (практические занятия);
- разбор практических ситуаций (практические занятия).

6. Тематика курсовых работ/проектов

Курсовые работы/проекты учебным планом не предусмотрены.

7. Контрольные работы

У обучающихся очной формы обучения контрольные работы не предусмотрены.

8. Оценка результатов освоения дисциплины

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся заочной формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	2	3
1 текущая аттестация		
1.1	Готовая презентация по теме	15
1.2	Решение практических задач по теме.	15
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	30
2 текущая аттестация		
2.1	Готовая презентация по теме	15
2.2	Решение практического задания по теме.	15
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	30
3 текущая аттестация		
3.1	Готовая презентация по теме	15
3.2	Решение практического задания по теме.	15
3.3	Итоговый кейс	20
	ИТОГО за третью текущую аттестацию	40
	ВСЕГО	100

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- ЭБС «Издательства Лань»;
- ЭБС «Электронного издательства ЮРАЙТ»;
- Собственная полнотекстовая база (ПБД) БИК ТИУ;
- Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU»;

- ЭБС «IPRbooks»;
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина;
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО УГНТУ (г. Уфа);
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО УГТУ (г. Ухта);
- ЭБС «Перспект»;
- ЭБС «Консультант студент»,

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

1. Microsoft Office Professional Plus;
2. Windows 8

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

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	Перечень технических средств обучения, необходимых для освоения дисциплины (демонстрационное оборудование)
1	Персональные компьютеры	Проектор, экран

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

Методические рекомендации по выполнению контрольных работ для обучающихся по направлениям заочной формы обучения/сост. С.С. Ситева; Тюменский индустриальный университет.-Тюмень: Издательский центр БИК ТИУ, 2019 – 26 с.

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина Защита интеллектуальной собственности

Код, направление подготовки: 27.03.03 Системный анализ и управление

Направленность: Системный анализ и управление социальными и экономическими процессами

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
1	2	3	4	5	6
УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК-11. 3.11.1. Знать понятие коррупционной деятельности УК-11. 3.11.2. Знать основные нормативные правовые акты и антикоррупционное законодательство Российской Федерации УК-11. 3.11.3. Знать основы выявления коррупционного поведения	Не владеет основными нормативными правовыми актами и антикоррупционным законодательством Российской Федерации	Демонстрирует отдельные знания основных нормативных правовых актов и антикоррупционном законодательстве Российской Федерации	Демонстрирует достаточные знания основных нормативных правовых актов и антикоррупционном законодательстве Российской Федерации	Демонстрирует исчерпывающие знания основных нормативных правовых актов и антикоррупционном законодательстве Российской Федерации
	УК-11. У.11.1 Умеет выявлять признаки коррупционного поведения УК-11. У.11.2 Умеет формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	Не умеет находить и оценивать выявлять признаки коррупционного поведения	Умеет выявлять признаки коррупционного поведения и формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению, допуская ряд ошибок	Умеет выявлять признаки коррупционного поведения и формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению, допуская незначительные неточности	В совершенстве умеет выявлять признаки коррупционного поведения и формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению
	УК-11. В.11.1. Владеет навыками выявления признаков коррупционного поведения УК-11. В.11.1. Владеет навыками пресечения коррупционного поведения	Не владеет навыками выявления признаков коррупционного поведения	Владеет навыками выявления признаков коррупционного поведения, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками выявления признаков коррупционного поведения, допуская незначительные ошибки	В совершенстве владеет навыками выявления признаков коррупционного поведения

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения				
		1-2	3	4	5	
1	2	3	4	5	6	
ОПК-5. Способен решать задачи в области развития науки, техники и технологии, применяя методы системного анализа и управления с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности	ОПК-5. 3.5.1. Знать основные нормативные правовые акты и законодательство Российской Федерации в сфере защиты интеллектуальной собственности ОПК-5. 3.5.2. Знает нормативно-правовые документы в области развития науки и техники ОПК-5. 3.5.3. знает нормативно-правовые принципы регулирования в сфере интеллектуальной собственности	Не знает основные нормативные правовые акты и законодательство Российской Федерации в сфере защиты интеллектуальной собственности	Демонстрирует отдельные знания об актах и законодательстве Российской Федерации в сфере защиты интеллектуальной собственности	Демонстрирует д актах и законодательстве Российской Федерации в сфере защиты интеллектуальной собственности ч н ы е з н	Демонстрирует и актах и законодательстве Российской Федерации в сфере защиты интеллектуальной собственности ы в а ю щ е	Демонстрирует и актах и законодательстве Российской Федерации в сфере защиты интеллектуальной собственности ы в а ю щ е
	Уметь: ОПК-5. У.5.1. Умеет решать задачи развития науки, техники и технологии в области управления в технических системах с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности ОПК-5. У.5.2. Умеет решать задачи развития науки, техники и технологии с учетом системного анализа и управления ОПК-5. У.5.3. Умеет решать задачи развития науки, техники и технологии в сфере интеллектуальной собственности	Не умеет анализировать задачи развития науки, техники и технологии с учетом системного анализа и управления	Умеет не всегда анализировать задачи развития науки, техники и технологии с учетом системного анализа и управления	Умеет находить и анализировать задачи развития науки, техники и технологии с учетом системного анализа и управления	В совершенстве умеет решать и анализировать задачи развития науки, техники и технологии с учетом системного анализа и управления	

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
1	2	3	4	5	6
	ОПК-5. В.5.1. Имеет практический опыт решения задач развития науки, техники и технологии в области управления в технических системах с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности	Не владеет навыками решения задач развития науки, техники и технологии в области управления в технических системах с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности.	Владеет навыками решения задач развития науки, техники и технологии в области управления в технических системах с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности.	Хорошо решает задачи развития науки, техники и технологии в области управления в технических системах с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности.	В совершенстве решает задачи развития науки, техники и технологии в области управления в технических системах с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности.

**Карта
обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой**

Дисциплина: Защита интеллектуальной собственности
 Направление подготовки: 27.03.03 Системный анализ и управление
 Направленность: Системный анализ и управление социальными и экономическими процессами

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, вид издания, год издания	Кол-во экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную дисциплину	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Внуков, А.А. Защита информации [Электронный учебник] : учебное пособие для вузов / А. А. Внуков. - Издательство Юрайт, 2021. - 161 с. https://urait.ru/bcode/470131	ЭР	30	100	+
2	Жарова, А.К. Защита интеллектуальной собственности [Электронный учебник] : учебник для вузов / А. К. Жарова, А. А. Стрельцов. - Издательство Юрайт, 2020. - 341 с. https://urait.ru/bcode/449846	ЭР	30	100	+
3	Защита интеллектуальной собственности и патентование [Электронный ресурс] : методические указания по практическим занятиям, выполнению лабораторных работ и организации самостоятельной работы по дисциплинам «Защита интеллектуальной собственности» и «Защита интеллектуальной собственности и патентование» для обучающихся направлений подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование», 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», 15.03.06 «Мехатроника и робототехника» всех форм обучения / ТИУ. - ТИУ, 2019. - 32 с.	ЭР	30	100	+
4	Космин, В.В. Основы научных исследований (общий курс) : учебное пособие / В. В. Космин. - РИОРИНФРА-М, 2019. - 238 с.	ЭР	30	100	+

Заведующий кафедрой _____

« _____ » 2021 г.

Директор БИК _____ Д.Х. Каюкова

« _____ » 2021 г.

МП

Проверено _____


М.Л. Белоножко