


Документ по **МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Информация о владельце:  
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
Должность: и.о. ректора  
Дата подписания: 15.04.2024 09:44:51  
Уникальный программный ключ:  
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

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

**УТВЕРЖДАЮ**

Председатель КСН  
 О. М. Барбаков

« 27 » мая 2019 г.

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

дисциплины/модуля: **Управление интеллектуальной собственностью**  
направление подготовки: **02.03.01 Математика и компьютерные науки**  
профиль: **Математическое и компьютерное моделирование**  
форма обучения: **очная**

Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 22.04.2019 г. и требованиями ОПОП по направлению подготовки 02.03.01 Математика и компьютерные науки профиль Математическое и компьютерное моделирование к результатам освоения дисциплины «Управление интеллектуальной собственностью»

Рабочая программа рассмотрена  
на заседании кафедры МТЭК

Протокол № 10 от «23» 05 2019 г.

Заведующий кафедрой  В. В. Пленкина

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедрой  О. М. Барбаков

«27» 05 2019 г.

Рабочую программу разработал:

Н. Л. Кузьмина, доцент кафедры МТЭК ИСОУ ТИУ,  
канд. экон. наук



## **1. Цели и задачи освоения дисциплины**

Цель дисциплины – формирование у обучающихся системы теоретических знаний и практических навыков по управлению интеллектуальной собственностью, включая вопросы выделения объектов интеллектуальной собственности, их правовой защиты, оценки и возможности коммерциализации.

Задачи дисциплины:

- формирование целостного представления о функциях и объектах интеллектуальной собственности, целях ее управления;
- получение знаний о современном законодательстве РФ и международных документах в области охраны интеллектуальной собственности;
- привитие и совершенствование компетенций обучающихся в сфере управления интеллектуальной собственностью для решения профессиональных задач;
- формирование навыков использования инструментария оценки объектов интеллектуальной собственности и эффективности управления ею.

## **2. Место дисциплины/модуля в структуре ОПОП ВО**

Дисциплина относится к дисциплинам обязательной части учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знания:

- фундаментальные основы экономической теории, информатики и программирования;
- источников законодательной базы и основных принципов работы с ней;

умения:

- применять методы математического анализа для решения практических задач по управлению интеллектуальной собственностью;

владения:

- базовыми навыками работы с юридическими источниками и экономическими методиками.

Содержание дисциплины/модуля является логическим продолжением содержания дисциплин «Информатика», «Базы данных» и служит основой для освоения дисциплин «Управление инновационными проектами и их коммерциализация», «Управление предпринимательской деятельностью и бизнес-планирование».

### 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-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Знать: УК-2.31-необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы	Знать: 31.1 – правовые нормы управления интеллектуальной собственностью, необходимые для осуществления профессиональной деятельности Знать: 31.2 – теоретические основы управления интеллектуальной собственностью, способы, методы оценки ее стоимости и эффективности использования
	Уметь: УК-2.У1 - определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности, планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов; соотносить главное и второстепенное, решать поставленные задачи в рамках избранных видов профессиональной деятельности.	Уметь: У1.1 – определять необходимые способы защиты объектов интеллектуальной собственности с учетом действующих правовых норм Уметь: У1.2 – определять цели и задачи управления интеллектуальной собственностью, решать их с учетом имеющихся ресурсных ограничений
	Владеть: УК-2.В.1. Имеет практический опыт применения нормативной базы и решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности.	Владеть: В1.1 – навыками обоснования необходимости защиты объектов интеллектуальной собственности на основании действующего законодательства Владеть: В1.2 – навыками анализа альтернативных вариантов по использованию объектов интеллектуальной собственности для обеспечения максимизации экономической выгоды

### 4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины/модуля составляет 2 зачетных единицы, 72 часа.

Таблица 4.1.

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия/контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия		
очная	2/3	17	17	-	38	зачет

### 5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины.

## очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины/модуля		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Теоретические основы интеллектуальной собственности	2	2	0	4	8	УК-2	Тест, типовые задания
2	2	Объекты интеллектуальной собственности и их защита	3	3	0	6	12	УК-2	Тест, типовые задания
3	3	Управленческие аспекты интеллектуальной собственности предприятия	4	4	0	6	14	УК-2	Тест, задачи
4	4	Оценка стоимости интеллектуальной собственности	4	4	0	7	15	УК-2	Тест, задачи
5	5	Оценка эффективности использования и управления интеллектуальной собственностью	4	4	0	0	8	УК-2	Тест, задачи
6	Зачет		-	-	-	15	15	УК-2	Вопросы к зачету
Итого:			17	17	0	38	72	X	X

## заочная форма обучения (ЗФО)

не реализуется

## очно-заочная форма обучения (ОЗФО)

не реализуется

### 5.2. Содержание дисциплины.

#### 5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

Раздел 1. *«Теоретические основы интеллектуальной собственности»*. Основные понятия интеллектуальной деятельности. Понятие, функции и объекты интеллектуальной собственности

Раздел 2. *«Объекты интеллектуальной собственности и их защита»*. Результаты интеллектуальной деятельности, охраняемые авторским и смежными правами. Патентное право и механизмы его защиты. Средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий и их защита. Право на секрет производства (ноу-хау) и его защита

Раздел 3. *«Управленческие аспекты интеллектуальной собственности предприятия»*. Роль и место интеллектуальной собственности в стратегии бизнеса. Управление интеллектуальной собственностью: сущность, содержание, основные стратегии. Информационно-коммуникационные процессы и технологии передачи знаний и управления интеллектуальной собственностью. Коммерциализация объектов интеллектуальной собственности

Раздел 4. *«Оценка стоимости интеллектуальной собственности»*. Теоретические основы оценки стоимости интеллектуальной собственности. Доходный, сравнительный, затратный подходы к оценке стоимости интеллектуальной собственности

Раздел 5. *«Оценка эффективности использования и управления интеллектуальной собственностью»*. Оценка эффективности инвестиций в интеллектуальный капитал. Оценка эффективности использования интеллектуальной собственности

## 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	1	1	0	0	Основные понятия интеллектуальной деятельности
2		1	0	0	Понятие, функции и объекты интеллектуальной собственности
3	2	1	0	0	Результаты интеллектуальной деятельности, охраняемые авторским и смежными правами
4		1	0	0	Патентное право и механизмы его защиты
5		0,5	0	0	Средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий и их защита
6		0,5	0	0	Право на секрет производства (ноу-хау) и его защита
7	3	1	0	0	Роль и место интеллектуальной собственности в стратегии бизнеса
8		1	0	0	Управление интеллектуальной собственностью: сущность, содержание, основные стратегии
9		1	0	0	Информационно-коммуникационные процессы и технологии передачи знаний и управления интеллектуальной собственностью
10		1	0	0	Коммерциализация объектов интеллектуальной собственности
11	4	2	0	0	Теоретические основы оценки стоимости интеллектуальной собственности
12		2	0	0	Доходный, сравнительный, затратный подходы к оценке стоимости интеллектуальной собственности
13	5	2	0	0	Оценка эффективности инвестиций в интеллектуальный капитал
14		2	0	0	Оценка эффективности использования интеллектуальной собственности
Итого:		17	0	0	X

### Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема практического занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	1	0	0	Сущность и функции интеллектуальной собственности
2		1	0	0	Состав объектов интеллектуальной собственности
3	2	1	0	0	Анализ объектов авторского права
4		1	0	0	Анализ патентоспособности изобретений, полезных моделей, промышленных образцов
5		0,5	0	0	Сравнительный анализ товарных знаков
6		0,5	0	0	Ноу-хау предприятия и его защита
7	3	1	0	0	Определение роли интеллектуальной собственности в стратегии бизнеса
8		1	0	0	Стратегии управления интеллектуальной собственностью
9		1	0	0	Защита информации при управлении интеллектуальной собственностью
10		1	0	0	Выбор инструментов коммерциализации объектов интеллектуальной собственности
11	4	2	0	0	Особенности подходов к оценке объектов интеллектуальной

					собственности
12		2	0	0	Оценка стоимости различных объектов интеллектуальной собственности
13	5	2	0	0	Оценка эффективности инвестиций в интеллектуальный капитал
14		2	0	0	Оценка эффективности использования интеллектуальной собственности
Итого:		17	0	0	X

### Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены

### Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.4

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС	
		ОФО	ЗФО	ОФО			
1	1	2	0	0	Интеллектуальные ресурсы общества	Изучение теоретического материала по разделу	
2		2	0	0	Knowledge management, или управление знаниями предприятия		
3	2	3	0	0	Международные акты и международные организации в сфере охраны интеллектуальной собственности		
4		3	0	0	Региональные институты развития экономики знаний		
7	3	3	0	0	Управление процессом передачи интеллектуальной собственности		
8		3	0	0	Основные формы передачи интеллектуальной собственности		
11	4	4	0	0	Постановка объектов интеллектуальной собственности на бухгалтерский учет		
12		3	0	0	Налогообложение объектов интеллектуальной собственности		
13	1,2,3	0	0	0	Управление интеллектуальной собственностью предприятия		Выполнение контрольной работы
14		15	0	0	-		Подготовка к зачету
Итого:		38	0	0	X	X	

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

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

### 6. Тематика курсовых работ/проектов

Курсовые работы учебным планом не предусмотрены.

### 7. Контрольные работы

Контрольные работы учебным планом не предусмотрены.

## 8. Оценка результатов освоения дисциплины/модуля

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 очной формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1 текущая аттестация		
1	Решение практических заданий	0-20
2	Тестирование	0-10
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	
2 текущая аттестация		
3	Решение практических заданий	0-15
4	Тестирование	0-15
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	
3 текущая аттестация		
5	Решение практических заданий	0-25
6	Тестирование	0-15
	ИТОГО за третью текущую аттестацию	
	<b>ВСЕГО</b>	<b>100</b>

## 9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины/модуля

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Собственная полнотекстовая база (ПБД) БИК ТИУ <http://elib.tyuiu.ru/>
2. Научно-техническая библиотека ФГАОУ ВО РГУ Нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина и ФГБОУ ВО «ТИУ» <http://elib.gubkin.ru/>
3. Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВПО УГНТУ <http://bibl.rusoil.net>
4. Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВПО «Ухтинский государственный технический университет» <http://lib.ugtu.net/books>
5. База данных Консультант студента «Электронная библиотека технического вуза» <http://www.studentlibrary.ru>
6. Электронно-библиотечная система IPRbooks <http://www.iprbookshop.ru/>
7. ООО «Издательство ЛАНЬ» <http://e.lanbook.com>
8. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» [www.biblio-online.ru](http://www.biblio-online.ru)
9. ООО «РУНЭБ» <http://elibrary.ru/>
10. Электронно-библиотечная система ВООК.ru <https://www.book.ru>
11. Национальная электронная библиотека



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/модуля

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)
1	-	Комплект мультимедийного оборудования: проектор, экран, компьютер, акустическая система. Локальная и корпоративная сеть

## 11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим, лабораторным занятиям.

На практических занятиях обучающиеся изучают методику и выполняют типовые задания. Для эффективной работы обучающиеся должны иметь калькуляторы и соответствующие канцелярские принадлежности. В процессе подготовки к практическим занятиям обучающиеся могут прибегать к консультациям преподавателя. Наличие конспекта лекций на практическом занятии обязательно.

Задания на выполнение типовых расчетов на практических занятиях обучающиеся получают индивидуально.

11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа обучающихся заключается в получении заданий (тем) у преподавателя для индивидуального освоения. Преподаватель на занятии дает рекомендации необходимые для освоения материала. В ходе самостоятельной работы обучающиеся изучить теоретический материал по разделам дисциплины и подготовить доклад по указанным темам. Обучающиеся должны понимать содержание выполненной работы (знать определения понятий, уметь разъяснить значение и смысл любого термина, используемого в работе и т.п.).

### Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина: Управление интеллектуальной собственностью

Код, направление подготовки: 02.03.01 Математика и компьютерные науки

Направленность: Математическое и компьютерное моделирование

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
УК-2	Знать: <i>31.1</i> – правовые нормы управления интеллектуальной собственностью, необходимые для осуществления профессиональной деятельности	Не способен назвать правовые нормы управления интеллектуальной собственностью, необходимые для осуществления профессиональной деятельности	Демонстрирует отдельные знания норм управления интеллектуальной собственностью, необходимых для осуществления профессиональной деятельности	Демонстрирует достаточные знания норм управления интеллектуальной собственностью, необходимых для осуществления профессиональной деятельности	Демонстрирует исчерпывающие знания норм управления интеллектуальной собственностью, необходимых для осуществления профессиональной деятельности
	Знать: <i>31.2</i> – теоретические основы управления интеллектуальной собственностью, способы, методы оценки ее стоимости и эффективности использования	Не способен охарактеризовать теоретические основы управления интеллектуальной собственностью, способы, методы оценки ее стоимости и эффективности использования	Демонстрирует отдельные знания теоретических основ управления интеллектуальной собственностью, способов, методов оценки ее стоимости и эффективности использования	Демонстрирует достаточные знания теоретических основ управления интеллектуальной собственностью, способов, методов оценки ее стоимости и эффективности использования	Демонстрирует исчерпывающие знания теоретических основ управления интеллектуальной собственностью, способов, методов оценки ее стоимости и эффективности использования
	Уметь: <i>У1.1</i> – определять необходимые способы защиты объектов интеллектуальной собственности с учетом действующих правовых норм	Не умеет определять необходимые способы защиты объектов интеллектуальной собственности с учетом действующих правовых норм	Умеет определять необходимые способы защиты объектов интеллектуальной собственности с учетом действующих правовых норм, допуская значительные неточности	Умеет определять необходимые способы защиты объектов интеллектуальной собственности с учетом действующих правовых норм, допуская незначительные неточности	В совершенстве умеет определять необходимые способы защиты объектов интеллектуальной собственности с учетом действующих правовых норм

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
	Уметь: <i>У1.2</i> – определять цели и задачи управления интеллектуальной собственностью, решать их с учетом имеющихся ресурсных ограничений	Не умеет определять цели и задачи управления интеллектуальной собственностью, решать их с учетом имеющихся ресурсных ограничений	Умеет определять цели и задачи управления интеллектуальной собственностью, решать их с учетом имеющихся ресурсных ограничений, допуская значительные неточности	Умеет определять цели и задачи управления интеллектуальной собственностью, решать их с учетом имеющихся ресурсных ограничений, допуская незначительные неточности	В совершенстве умеет определять цели и задачи управления интеллектуальной собственностью, решать их с учетом имеющихся ресурсных ограничений
	Владеть: <i>В1.1</i> – навыками обоснования необходимости защиты объектов интеллектуальной собственности на основании действующего законодательства	Не владеет навыками обоснования необходимости защиты объектов интеллектуальной собственности на основании действующего законодательства	Владеет навыками обоснования необходимости защиты объектов интеллектуальной собственности на основании действующего законодательства, допуская ряд ошибок	Владеет навыками обоснования необходимости защиты объектов интеллектуальной собственности на основании действующего законодательства, допуская незначительные ошибки	В совершенстве владеет навыками обоснования необходимости защиты объектов интеллектуальной собственности на основании действующего законодательства
	Владеть: <i>В1.2</i> – навыками анализа альтернативных вариантов по использованию объектов интеллектуальной собственности для обеспечения максимизации экономической выгоды	Не владеет навыками анализа альтернативных вариантов по использованию объектов интеллектуальной собственности для обеспечения максимизации экономической выгоды	Владеет навыками анализа альтернативных вариантов по использованию объектов интеллектуальной собственности для обеспечения максимизации экономической выгоды, допуская ряд ошибок	Владеет навыками анализа альтернативных вариантов по использованию объектов интеллектуальной собственности для обеспечения максимизации экономической выгоды, допуская незначительные ошибки	В совершенстве владеет навыками обоснования необходимости защиты объектов интеллектуальной собственности на основании действующего законодательства



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

**Дисциплина:** Управление интеллектуальной собственностью  
**Код, направление подготовки:** 02.03.01 Математика и компьютерные науки  
**Направленность:** Математика и компьютерное моделирование

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Буракова, Е. А. Управление интеллектуальной собственностью : учебное пособие / Е. А. Буракова, Т. В. Пасько, Т. В. Дьячкова. - Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. - 80 с. - <a href="http://www.iprbookshop.ru/99800.html">http://www.iprbookshop.ru/99800.html</a>	ЭР*	30	100%	+
2	Защита интеллектуальной собственности [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров. - [Б. м.] : Дашков и К, 2018. - 256 с. - <a href="https://e.lanbook.com/book/105573">https://e.lanbook.com/book/105573</a>	ЭР*	30	100%	+
3	Леонтьева, Лидия Сергеевна. Управление интеллектуальным капиталом : учебник и практикум для вузов / Л. С. Леонтьева, Л. Н. Орлова. - Москва : Издательство Юрайт, 2020. - 295 с. -. Режим доступа: <a href="https://www.biblio-online.ru">https://www.biblio-online.ru</a>	ЭР*	30	100%	+

Заведующий кафедрой МТЭК В.В. Пленкина  
« 08 » 07 2020 г.

Директор БИК Д.Х. Каюкова  
« 08 » 07 2020 г.  
М.П. Самоевская Вик



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

**Дисциплина:** Управление интеллектуальной собственностью

**Код, направление подготовки:** 02.03.01 Математика и компьютерные науки

**Направленность:** Математика и компьютерное моделирование

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Буракова, Е. А. Управление интеллектуальной собственностью : учебное пособие / Е. А. Буракова, Т. В. Пасько, Т. В. Дьячкова. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. — 80 с. — ISBN 978-5-8265-2093-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/99800.html">https://www.iprbookshop.ru/99800.html</a>	ЭР*	30	100%	+
2	Защита интеллектуальной собственности : учебник / под редакцией И. К. Ларионова [и др.]. — Москва : Дашков и К, 2018. — 256 с. — ISBN 978-5-394-02184-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/105573">https://e.lanbook.com/book/105573</a>	ЭР*	30	100%	+
3	Леонтьева, Л. С. Управление интеллектуальным капиталом : учебник и практикум для вузов / Л. С. Леонтьева, Л. Н. Орлова. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 295 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-5753-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450133">https://urait.ru/bcode/450133</a>	ЭР*	30	100%	+

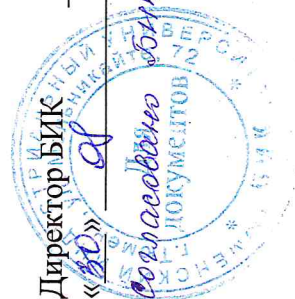
ЭР\* – электронный ресурс для автор. пользователей доступен через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТГУ <http://webirbis.tsogu.ru/>

Заведующий кафедрой менеджмента в отраслях ТЭК *С.С.* В. В. Пленкина

«30» *вс* 2021 г.

Директор БИК \_\_\_\_\_ Д.Х. Каюкова

«30» *ср* 2021 г.




*Соловьева Ю.И.* *С.С.* *М.И. Вайнбергер*

**Дополнения и изменения  
к рабочей учебной программе по дисциплине  
Управление интеллектуальной собственностью  
на 2020/2021 учебный год**

В рабочую учебную программу вносятся следующие дополнения (изменения):


1. Актуализирована карта методического обеспечения.
2. Внесены изменения в базы данных и информационные справочные системы:
  - Электронно-библиотечная система (обеспечивающая доступ, в том числе к профессиональным базам данных) «Электронного издательства ЮРАЙТ» изменила адрес сайта – [www.uraib.ru](http://www.uraib.ru)
  - Электронный каталог/Электронная библиотека Тюменского индустриального университета, адрес сайта – [www.webirbis.tsogu.ru](http://www.webirbis.tsogu.ru)
  - Национальная электронная библиотека (НЭБ), адрес сайта – [www.rusneb.ru](http://www.rusneb.ru)

Дополнения и изменения внес  
канд. экон. наук, доцент кафедры МТЭК

 / А.А. Сильванский  
(подпись)


Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры МТЭК. Протокол от «08» 07 2020г. № 12.

Заведующий кафедрой МТЭК

 / В.В. Пленкина  
(подпись)

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий  
выпускающей кафедрой БИМ

 / О.М. Барбаев  
(подпись)

«28» 08 2020г.

✓

**Дополнения и изменения  
к рабочей программе дисциплины  
Управление интеллектуальной собственностью  
на 2021- 2022 учебный год**

В рабочую программу вносятся следующие дополнения (изменения):

1. Актуализирована карта методического обеспечения.
2. Для эффективной организации образовательного процесса при проведения онлайн - занятий в материально – техническое обеспечение дисциплины добавляется бесплатная версия свободно – распространяемого ПО – ZOOM.

Дополнения и изменения внес:

доцент, к. экон. н, доцент кафедры МТЭК  М.Г. Салько

Дополнения (изменения) в рабочую программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры менеджмента в отраслях топливно-энергетического комплекса.

Протокол от «30» ав 2021 г. № 1.

Заведующий кафедрой МТЭК  В.В. Пленкина

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий выпускающей кафедрой БИМ  О.М. Барбаков

«30» августа 2021 г.