

Документ подписан простой электронной подписью

Информация об электронной подписи

ФИО: Клочков Юрий Сергеевич

Должность: и.о. ректора

Дата подписания: 27.03.2024 14:13:51

Уникальный программный ключ:

4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное

образовательное учреждение высшего образования

«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Председатель КСН

А.В. Кряхтунов А.В. Кряхтунов

«_____» _____ 20__ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплина *Управление проектами*

направление *21.04.02 Землеустройство и кадастры*

профиль *Организация и развитие урбанизированных территорий*

квалификация *магистр*

программа *академической магистратуры*

форма обучения *очная/заочная*

Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 30.08.2021 г. и требованиями ОПОП 21.04.02 Землеустройство и кадастры к результатам освоения дисциплины Управление проектами

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры Геодезии и кадастровой деятельности
Протокол № 1 от « 30 » 08 2021г.

Заведующий кафедрой *А.В. Кряхтунов* А.В. Кряхтунов

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедрой *А.В. Кряхтунов* А.В. Кряхтунов
« 30 » 08 2021 г.

Рабочую программу разработал:
Т.В. Авилова, профессор, д.э.н.



1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины «Управление проектами» является: введение в проблематику и изучение методологии управления проектами, ознакомление с инструментами и методами управления проектами на всех этапах жизненного цикла. Теоретическое освоение знаний в области управления проектами, приобретение систематических знаний о закономерностях, правилах и процедурах в изучаемой области, изучение научных подходов и методов, используемых для повышения качества и эффективности в практической проектной деятельности.

Задачи дисциплины:

- ознакомление студентов с историей развития методов управления проектами;
- изучение научных, теоретических и методических основ системы управления проектами;
- изучение методических подходов к принятию решений по выработке концепции проекта, его структуризации и оценке;
- знакомство с организационными формами управления проектами и методами их разработки и оптимизации;
- изучение инструментария планирования и контроля хода выполнения проекта;
- приобретение и развитие навыков исследовательской и творческой работы, экономического моделирования проектов.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Управление проектами» входит в раздел Факультативы учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знание Содержания законов страны для правового регулирования земельно-имущественных отношений, контроля за использованием земель и недвижимости, правовое регулирование земельно-имущественных отношений, контроля за использованием земель и недвижимости, практического применения законов, содержания земельных ресурсов, недвижимости, организации и проведения оценочных работ, кадастровых и землеустроительных работ, Нормативные правовые акты, производственно-отраслевые нормативные документы, нормативно-техническую документацию в области управления земельными ресурсами и объектами недвижимости, кадастровых и землеустроительных работ, оценочных работ. основные понятия, принципы обработки, хранения и использования градостроительной информации

умения применять знание законов страны для правового регулирования земельно-имущественных отношений, контроля за использованием земель и недвижимости; применять правовое регулирование земельно-имущественных отношений, контроля за использованием земель и недвижимости; принимать обоснованные решения; определять необходимость проведения оценочных работ, кадастровых и землеустроительных работ; применять Нормативные правовые акты, производственно-отраслевые нормативные документы, нормативно-техническую документацию в области управления земельными ресурсами и объектами недвижимости, кадастровых и землеустроительных работ, оценочных работ; производить технологии сбора, систематизации и обработки информации, порядок использования информационной базы в области градостроительства .

владение методикой контроля за использованием земель и недвижимости; методикой регулирования земельно-имущественных отношений, контроля за использованием земель и недвижимости; профессиональными знаниями; методикой проведения оценочных работ, кадастровых и землеустроительных работ; навыками оперативного выполнения требований рабочего проекта; навыками применения информационных технологий для решения задач в области градостроительной деятельности.

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплины «Управление инновационной деятельностью в землеустройстве и кадастрах».

3. Результаты освоения дисциплины (модуля): формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Процесс изучения дисциплины/модуля направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) ¹	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
<p>ОПК-2 Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии в области землеустройства и кадастров с применением геоинформационных систем и современных технологий.</p>	<p>ОПК-2.1 знает содержание и технологию проектных работ в области землеустройства и кадастров.</p>	<p>Знать: З1- знает содержание и технологию проектных работ в области землеустройства и кадастров.</p>
		<p>Уметь: У1-Умеет раскрыть технологию проектных работ в области землеустройства и кадастров.</p>
		<p>Владеть: В1-технологией проектных работ в области землеустройства и кадастров.</p>
	<p>ОПК-2.2 Выбирает и применяет передовые методы и технологии проектирования, использовать творческий подход для разработки новых и оригинальных методов проектирования и разработки.</p>	<p>Знать: З2-передовые методы и технологии проектирования</p>
		<p>Уметь: У2- применять передовые методы и технологии проектирования,</p>
		<p>Владеть: В2 -методикой и технологией проектирования</p>
	<p>ОПК-2.3 выполнять научно-техническую, проектную и служебную документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем.</p>	<p>Знать: З3- документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем.</p>
		<p>Уметь: У3-составлять документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем.</p>
		<p>Владеть: В3-навыками по проектированию документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем.</p>
<p>ПКС- 5 Способность организовывать, планировать и</p>	<p>ПКС- 5.1 организовывать обустройство территории применительно к конкретному объекту</p>	<p>Знать: З1-требования нормативных правовых актов и документов, регламентирующих область территориального планирования и градостроительного проектирования в Российской Федерации</p>

проектировать обустройство территории применительно к конкретному объекту недвижимости	недвижимости	Уметь: У1- анализировать большие массивы информации профессионального содержания в области градостроительства для определения конкретного объекта недвижимости и вида градостроительной документации;
		Владеть: В1- навыками формирования системы принципов, целей и средств планирования и проектирования обустройства объекта недвижимости, разработки градостроительной документации;
	ПКС- 5.2 планировать обустройство территории применительно к конкретному объекту недвижимости	Знать: З2- современные методики, технологии анализа состояния, условий и тенденций изменений использования и обустройства территорий;
		Уметь У2- использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения необходимых сведений в области градостроительства;
		Владеть: В2-- навыками определения и установления местоположения объекта недвижимости и вида разрабатываемой градостроительной документации,
	ПКС- 5.3 проектировать обустройство территории применительно к конкретному объекту недвижимости	Знать: З3- виды градостроительной документации, их взаимосвязи, методологии, методики и технологии их разработки.
Уметь У3- коммуницировать с субъектами внешнего окружения в целях установления объекта недвижимости и вида разрабатываемой градостроительной документации, получения необходимых данных для разработки градостроительной документации.		
Владеть: В3- навыками определения и установления местоположения объекта недвижимости в ходе коммуникаций с субъектами внешнего окружения.		

4. Общая трудоемкость дисциплины(модуля)

составляет 1 зачетные единицы, 36 часов

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	-	16	-	20	Зачет
заочная	1/2	-	6	-	26	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 ¹
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
3 семестр									
1	1	Основы управления проектами. Разработка проекта		6		8	14	ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3 ПКС- 5.1 ПКС- 5.2 ПКС- 5.3	Тест № 1
2	2	Основные аспекты управления проектами		6		8	14		Контрольная работа №1
3	3	Подсистемы управления проектами		4		4	8		Письменный опрос
...	Зачет		-	-	-				Устный опрос
Итого				16		20	36		

заочная форма обучения (ЗФО)

Таблица 5.1.2

№ п/п	Структура дисциплины/модуля		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства ²
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
3 семестр									

1	1	Основы управления проектами. Разработка проекта		2		8	10	ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3 ПКС- 5.1 ПКС- 5.2 ПКС- 5.3	Тест № 1
2	2	Основные аспекты управления проектами		2		6	8		Контрольная работа №1
3	3	Подсистемы управления проектами		2		8	10		Письменный опрос
...	Зачет		-	-	-	4	4		Устный опрос
	Контроль						4		
Итого				6		26	36		

- очно-заочная форма обучения (ОЗФО)

Не реализуется.

5.2. Содержание дисциплины/модуля.

5.2.1. Содержание разделов дисциплины/модуля (дидактические единицы).

Раздел 1. Основы управления проектами. Разработка проекта

Тема 1 История возникновения проектного менеджмента.

Тема 2..Понятие инвестиционного проекта, его составные части

Тема 3 Цели и задачи управления проектами на современном этапе российской экономики

Раздел 2. Основные аспекты управления проектами

Тема 1 Жизненный цикл проекта, виды проектов

Тема 2 Анализ жизнеспособности проекта

Тема 3 Основные экономические показатели инвестиционного проекта

Раздел 3. Подсистемы управления проектами

Тема 1 Контроль и регулирование проекта

Тема 2 Организация проектного финансирования

5.2.2. Содержание дисциплины/модуля по видам учебных занятий.

Лекционные занятия

Лекционные занятия не предусмотрены учебным планом

Практические занятия

Таблица 5.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	2	0,5	-	История возникновения проектного менеджмента.

2	1	2	0,5	-	..Понятие инвестиционного проекта, его составные части
3	1	2	0,5	-	Цели и задачи управления проектами на современном этапе российской экономики
4	2	2	1	-	Жизненный цикл проекта, виды проектов
5	2	2	1	-	Анализ жизнеспособности проекта
6	2	2	0,5	-	Основные экономические показатели инвестиционного проекта
7	3	2	1	-	Контроль и регулирование проекта
8	3	2	1	-	Организация проектного финансирования
Итого:		16	6	-	

Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	1	2	2	-	История возникновения проектного менеджмента.	Написание реферата
2	1	2	4	-	..Понятие инвестиционного проекта, его составные части	Выполнение домашнего задания
3	1	2	4	-	Цели и задачи управления проектами на современном этапе российской экономики	Подготовка доклада
4	2	2	2	-	Жизненный цикл проекта, виды проектов	Написание реферата
5	2	2	4	-	Анализ жизнеспособности проекта	Выполнение домашнего задания
6	2	2	4	-	Основные экономические показатели инвестиционного проекта	Подготовка доклада
7	3	2	2	-	Контроль и регулирование проекта	Написание реферата
8	3	4	4	-	Организация проектного финансирования	Выполнение домашнего задания
зачет				-		Подготовка к зачету

Итого:	20	26		
--------	----	----	--	--

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий: выполнение практических работ, выполнение самостоятельных работ, подготовка к зачету.

6. Тематика курсовых работ

Курсовые работы учебным планом не предусмотрены

7. Контрольные работы

Контрольные работы учебным планом 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 очной 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	Устный опрос по разделу №1	0...50
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	0...50
2 текущая аттестация		
2	Устный опрос по разделу № 2	0...50
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	0...50
	ВСЕГО	0...100

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

Таблица 8.2

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	Устный опрос по разделу №1	0...50
2	Устный опрос по разделу № 2	0...50
	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 ВПО УГНТУ (г. Уфа);
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВПО УГТУ (г. Ухта);
- ЭБС «Перспект»;
- ЭБС «Консультант студент».

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

1. MicrosoftOfficeProfessional Plus;
2. Windows

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	2	3
1	-	Комплект мультимедийного оборудования: проектор, экран, компьютер, акустическая система. Локальная и корпоративная сеть
2	-	Персональные компьютеры

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся изучают методику и выполняют типовые расчеты. Для эффективной работы обучающиеся должны иметь инженерные 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 должны выполнить типовые расчеты и изучить теоретический материал по разделам. 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

Учебная дисциплина Управление проектами

Кафедра геодезии и кадастровой деятельности

Код, направление подготовки 21.04.02 Землеустройство и кадастры

Код компетенции	Код, наименование ИДК	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
ОПК-2	ОПК-2.1 знает содержание и технологию проектных работ в области землеустройства и кадастров.	Знать: З1- знает содержание и технологию проектных работ в области землеустройства и кадастров.	Не знает содержание и технологию проектных работ в области землеустройства и кадастров	Демонстрирует отдельные знания в части содержания и технологии проектных работ в области землеустройства и кадастров	Демонстрирует достаточные знания в части содержания и технологии проектных работ в области землеустройства и кадастров	Демонстрирует исчерпывающие знания в части содержания и технологии проектных работ в области землеустройства и кадастров
		Уметь: У1- Умеет раскрыть технологию проектных работ в области землеустройства и кадастров	Не умеет раскрыть технологию проектных работ в области землеустройства и кадастров	Демонстрирует отдельные знания в части раскрытия технологии проектных работ в области землеустройства и кадастров	Демонстрирует достаточные знания в части раскрытия технологии проектных работ в области землеустройства и кадастров	В совершенстве умеет раскрыть технологию проектных работ в области землеустройства и кадастров
		Владеть: В1- технологией проектных работ в области землеустройства и кадастров.	Не владеет технологией проектных работ в области землеустройства и кадастров.	Владеет технологией проектных работ в области землеустройства и кадастров.	Хорошо владеет технологией проектных работ в области землеустройства и кадастров.	В совершенстве владеет технологией проектных работ в области землеустройства и кадастров.

Код компетенции	Код, наименование ИДК	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
	ОПК-2.2 Выбирает и применяет передовые методы и технологии проектирования, использовать творческий подход для разработки новых и оригинальных методов проектирования и разработки.	Знать: З2- передовые методы и технологии проектирования	Не знает передовые методы и технологии проектирования	Демонстрирует отдельные знания в части передовых методах и технологиях проектирования	Демонстрирует достаточные знания в части передовых методах и технологиях проектирования	Демонстрирует исчерпывающие знания в части передовых методах и технологиях проектирования
		Уметь: У2- применять передовые методы и технологии проектирования	Не умеет применять передовые методы и технологии проектирования	Умеет применять передовые методы и технологии проектирования	Достаточно умеет применять передовые методы и технологии проектирования	В совершенстве умеет применять передовые методы и технологии проектирования
		Владеть: В2 - методикой и технологией проектирования	Не владеет методикой и технологией проектирования	Владеет методикой и технологией проектирования	Хорошо владеет методикой и технологией проектирования	В совершенстве владеет методикой и технологией проектирования
	ОПК-2.3 выполнять научно-техническую, проектную и служебную документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем.	Знать: З3- документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем	Не знает документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем	Демонстрирует отдельные знания в части документации и с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем	Демонстрирует достаточные знания в части документации и с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем	Демонстрирует исчерпывающие знания в части документации и с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем

Код компетенции	Код, наименование ИДК	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
		Уметь: У3-составлять документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем.	Не умеет составлять документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем.	Умеет составлять документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем, допуская значительные неточности и погрешности	Умеет составлять документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем.	В совершенстве умеет составлять документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем.
		Владеть: В3-навыками по проектированию документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем	Не владеет навыками по проектированию документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем	Владеет навыками по проектированию документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками по проектированию документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем	В совершенстве владеет навыками по проектированию документацию с применением современных геоинформационных и кадастровых информационных систем
ПКС-5	ПКС- 5.1 организовывать обустройство территории применительно к конкретному объекту недвижимости	Знать: 31-требования нормативных правовых актов и документов, регламентирующих область территориального планирования и градостроительного проектирования в Российской Федерации	Не знает требования нормативных правовых актов и документов, регламентирующих область территориального планирования и градостроительного проектирования в Российской Федерации	Демонстрирует отдельные знания в части требований нормативных правовых актов и документов, регламентирующих область территориального планирования и градостроительного проектирования в Российской Федерации	Демонстрирует достаточные знания в части требований нормативных правовых актов и документов, регламентирующих область территориального планирования и градостроительного проектирования в Российской Федерации	Демонстрирует исчерпывающие знания в части требований нормативных правовых актов и документов, регламентирующих область территориального планирования и градостроительного проектирования в Российской Федерации

Код компетенции	Код, наименование ИДК	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
		<p>Уметь: У1- анализировать большие массивы информации профессионального содержания в области градостроительства для определения конкретного объекта недвижимости и вида градостроительной документации;</p>	<p>Не умеет анализировать большие массивы информации профессионального содержания в области градостроительства для определения конкретного объекта недвижимости и вида градостроительной документации;</p>	<p>Умеет анализировать большие массивы информации профессионального содержания в области градостроительства для определения конкретного объекта недвижимости и вида градостроительной документации, допуская значительные неточности и погрешности</p>	<p>Хорошо умеет анализировать большие массивы информации профессионального содержания в области градостроительства для определения конкретного объекта недвижимости и вида градостроительной документации;</p>	<p>В совершенстве умеет анализировать большие массивы информации профессионального содержания в области градостроительства для определения конкретного объекта недвижимости и вида градостроительной документации;</p>
		<p>Владеть: В1- навыками формирования системы принципов, целей и средств планирования и проектирования обустройства объекта недвижимости, разработки градостроительной документации;</p>	<p>Не владеет навыками формирования системы принципов, целей и средств планирования и проектирования обустройства объекта недвижимости, разработки градостроительной документации;</p>	<p>Владеет навыками формирования системы принципов, целей и средств планирования и проектирования обустройства объекта недвижимости, разработки градостроительной документации, допуская ряд ошибок</p>	<p>Хорошо владеет навыками формирования системы принципов, целей и средств планирования и проектирования обустройства объекта недвижимости, разработки градостроительной документации;</p>	<p>В совершенстве владеет навыками формирования системы принципов, целей и средств планирования и проектирования обустройства объекта недвижимости, разработки градостроительной документации;</p>

Код компетенции	Код, наименование ИДК	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
	ПКС- 5.2 планировать обустройство территории применительно к конкретному объекту недвижимости	Знать: 32-современные методики, технологии анализа состояния, условий и тенденций изменений использования и обустройства территорий;	Не знает современные методики, технологии анализа состояния, условий и тенденций изменений использования и обустройства территорий;	Демонстрирует отдельные знания в части современной методики, технологии анализа состояния, условий и тенденций изменений использования и обустройства территорий;	Демонстрирует знания в части современной методики, технологии анализа состояния, условий и тенденций изменений использования и обустройства территорий	Демонстрирует исчерпывающие знания в части современной методики, технологии анализа состояния, условий и тенденций изменений использования и обустройства территорий
		Уметь У2-использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения необходимых сведений в области градостроительства;	Не умеет использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения необходимых сведений в области градостроительства	Умеет использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения необходимых сведений в области градостроительства, допуская значительные неточности и погрешности	Хорошо умеет использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения необходимых сведений в области градостроительства	В совершенстве умеет использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения необходимых сведений в области градостроительства;
		Владеть: В2--навыками определения и установления местоположения объекта недвижимости и вида разрабатываемой градостроительной документации	Не владеет навыками определения и установления местоположения объекта недвижимости и вида разрабатываемой градостроительной документации;	Владеет навыками определения и установления местоположения объекта недвижимости и вида разрабатываемой градостроительной документации, допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками определения и установления местоположения объекта недвижимости и вида разрабатываемой градостроительной документации	В совершенстве владеет навыками определения и установления местоположения объекта недвижимости и вида разрабатываемой градостроительной документации

Код компетенции	Код, наименование ИДК	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
	ПКС- 5.3 проектировать обустройство территории применительно к конкретному объекту недвижимости	Знать: 33-виды градостроительной документации, их взаимосвязи, методологии, методики и технологии их разработки.	Не знает виды градостроительной документации, их взаимосвязи, методологии, методики и технологии их разработки.	Демонстрирует отдельные знания в части градостроительной документации, их взаимосвязи, методологии, методики и технологии их разработки.	Демонстрирует знания в части градостроительной документации, их взаимосвязи, методологии, методики и технологии их разработки	Демонстрирует знания в части градостроительной документации, их взаимосвязи, методологии, методики и технологии их разработки
		Уметь У3-коммуницировать с субъектами внешнего окружения в целях установления объекта недвижимости и вида разрабатываемой градостроительной документации, получения необходимых данных для разработки градостроительной документации.	Не умеет коммуницировать с субъектами внешнего окружения в целях установления объекта недвижимости и вида разрабатываемой градостроительной документации.	Умеет коммуницировать с субъектами внешнего окружения в целях установления объекта недвижимости и вида разрабатываемой градостроительной документации, получения необходимых данных для разработки градостроительной документации, допуская значительные неточности и погрешности	Хорошо умеет коммуницировать с субъектами внешнего окружения в целях установления объекта недвижимости и вида разрабатываемой градостроительной документации.	В совершенстве умеет коммуницировать с субъектами внешнего окружения в целях установления объекта недвижимости и вида разрабатываемой градостроительной документации.

Код компетенции	Код, наименование ИДК	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
		Владеть: В3- навыками определения и установления местоположения объекта недвижимости и в ходе коммуникаций с субъектами внешнего окружения.	Не владеет навыками определения и установления местоположения объекта недвижимости и в ходе коммуникаций с субъектами внешнего окружения.	Владеет навыками определения и установления местоположения объекта недвижимости и в ходе коммуникаций с субъектами внешнего окружения. допуская ряд ошибок	Хорошо владеет навыками определения и установления местоположения объекта недвижимости и в ходе коммуникаций с субъектами внешнего окружения.	В совершенстве владеет навыками определения и установления местоположения объекта недвижимости и в ходе коммуникаций с субъектами внешнего окружения.

КАРТА

обеспеченности дисциплины (модуля) учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина/модуль Управление проектамиКод, направление подготовки/специальность 21.04.02 Землеустройство и кадастрыНаправленность (профиль)/специализация Организация и развитие урбанизированных территорий

№ 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	Управление проектом : учебное пособие / Г. Я. Горбовцов. — М. : Евразийский открытый институт, 2009. — 288 с. — ISBN 978-5-374-00215-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/10885 .	ЭР*	25	100	+

Заведующий кафедрой А.В. Кряхтунов

« ___ » _____ 20__ г.

Д.Х. Каюкова
составлено для БИК Алиса А.И. Вайнбе

**Дополнения и изменения
к рабочей программе дисциплины (модуля)**

на 20__ - 20__ учебный год

В рабочую программу вносятся следующие дополнения (изменения):

Дополнения и изменения внес:

_____ (должность, ученое звание, степень) _____ (подпись) _____ (И.О. Фамилия)

Дополнения (изменения) в рабочую программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры

(наименование кафедры)

Протокол от « ____ » _____ 20__ г. № ____.

Заведующий кафедрой _____ И.О. Фамилия.

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедрой/

Руководитель образовательной программы _____ И.О. Фамилия.

« ____ » _____ 20__ г