

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
Должность: и.о. ректора  
Дата подписания: 20.05.2024 15:57:38  
Уникальный программный ключ:  
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

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

**УТВЕРЖДАЮ**

Председатель КСН  
С.П. Санников

« 30 » 08 2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

дисциплины: **Управление предпринимательской деятельностью и бизнес-планирование**

направление подготовки: **08.03.01 Строительство**

Направленность (профиль): **Водоснабжение и водоотведение**

форма обучения: **очная, заочная**

Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 30.08.2021 г. и требованиями ОПОП по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, направленность (профиль) Водоснабжение и водоотведение к результатам освоения дисциплины Управление предпринимательской деятельностью и бизнес-планирование.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры УСиЖКХ  
Протокол № 1 от «30» августа 2021 г.

И.о. заведующего кафедрой

 М.С. Гусарова

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедрой ВиВ

«30» «08» 2021 г.

 О.В. Сидоренко

Рабочую программу разработал:

И.Ю. Некрасова, доцент кафедры УСиЖКХ,  
к.э. н., доцент



## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины являются овладение обучающимися знаниями в области теории и вопросов практики предпринимательской деятельности, методологии и организации бизнес-планирования на предприятии сферы строительства, ознакомление с текущим состоянием рынка специализированного программного обеспечения разработки бизнес-плана, приобретение практических навыков использования пакета MicroSoft Project для повышения эффективности управления строительной организацией.

Задачи дисциплины:

- формирование у обучающихся теоретических и практических навыков в области предпринимательской деятельности при работе в современных условиях;
- ознакомление с категориями субъектов предпринимательской деятельности, организационно-правовых форм юридических лиц;
- ознакомление с нормами государственного регулирования предпринимательской деятельности, порядка создания, регистрации и лицензирования деятельности предприятий;
- ознакомление с основными формами создания и ликвидации предпринимательской организации, процедурой банкротства предприятий.
- ознакомить с теорией и методологией бизнес-планирования в организациях сферы строительства;
- научить, обучающихся использовать современные программные средства для решения задач управления и принятия решения: применять специализированное программное обеспечение (пакет MS Project) в разработки бизнес-плана, формализовать процесс и реализовать основные этапы бизнес-планирования, осуществлять контроль и мониторинг выполнения бизнес-плана с помощью программного продукта, принимать соответствующие управленческие решения

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина относится к дисциплинам обязательной части и входит в состав модуля «Технологическое предпринимательство».

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знания:

- норм государственного регулирования предпринимательской деятельности, порядка создания, регистрации и лицензирования деятельности предприятий;
- процесса материально-технического обеспечения и бюджетирования;
- процесса разработки и контроля выполнения бизнес-плана строительного производства;

умения:

- определять стратегические цели строительной организации
- обеспечивать взаимодействие производственных, обеспечивающих и вспомогательных подразделений строительной организации производства;

владение:

- способами создания бизнеса, формами предпринимательского сотрудничества, алгоритмом оценки предпринимательской среды.
- методами определения стоимости строительно-монтажных при планировании МТО
- методами бизнес-планирования и представления информации с помощью информационных и компьютерных технологий

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплин «Управление инновационными проектами и их коммерциализация», и служит основой для освоения дисциплин «Экономика отрасли».

### 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-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выбор информационных ресурсов для поиска информации в соответствии с поставленной задачей	31: алгоритм поиска информации в соответствии с поставленной задачей
		У1: осуществлять поиск информации в соответствии с поставленной задачей
		В1: методами и приемами поиска информации в соответствии с поставленной задачей
	УК-1.3. Систематизация обнаруженной информации, полученной из разных источников, в соответствии с требованиями и условиями задачи	32: приемы и способы сбора информации для принятия управленческих решений
		У2: систематизировать информацию при принятии управленческих решений
		В2: навыками обработки информации для принятия управленческих решений
УК-1.4. Логичное и последовательное изложение выявленной информации со ссылками на информационные ресурсы	33: информационные ресурсы, алгоритм выявления информации со ссылками на информационные ресурсы	
	У3: выявлять информацию со ссылками на информационные ресурсы	
	В3: навыками и методами изложения выявленной информации при принятии управленческих решений	
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	УК-2.2. Представление поставленной задачи в виде конкретных заданий	34: задачи предпринимательской деятельности строительной организации
		У4: разрабатывать конкретные задания при принятии управленческих решений
		В4: способами представления поставленной задачи в виде конкретных заданий
	УК-2.3. Определение потребности в ресурсах для решения задач профессиональной деятельности	35: алгоритм определения потребности в ресурсах
		У5: определять потребность в ресурсах для решения задач профессиональной деятельности
		В5: навыками определения потребности в ресурсах для решения задач управленческой деятельности
	УК-2.4. Выбор правовых и нормативно технических документов, применяемых для решения заданий профессиональной деятельности	36: правовые и нормативно технические документы, применяемых для решения заданий управленческой деятельности
		У6: выбирать правовые и нормативно технические документы для решения заданий управленческой деятельности
		В6: навыком выбора правовых и нормативно технических документов, применяемых для решения заданий управленческой деятельности
	УК-2.5. Выбор способа решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов	37: алгоритм способа решения задачи профессиональной деятельности
У7: выбирать способ решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов		
В7: навыками решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов		

		38 алгоритм решения задачи
	УК-2.6. Составление последовательности (алгоритма) решения задачи	У8 Составлять последовательность решения задачи
		В8 навыками составления алгоритма решения задачи при принятии управленческих решений
ОПК-2 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-2.3. Представление информации с помощью информационных и компьютерных технологий	39 информационные и компьютерные технологии
		У9 представлять информацию с помощью информационных и компьютерных технологий
		В9 способами представления информации с помощью информационных и компьютерных технологий
ОПК-6 Способен почувствовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, почувствовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов	ОПК-6.16. Определение стоимости строительно-монтажных работ на профильном объекте профессиональной деятельности	310 алгоритм определения стоимости строительно-монтажных работ на профильном объекте профессиональной деятельности
		У10 Определять стоимость строительно-монтажных работ на профильном объекте профессиональной деятельности при планировании МТО
		В10 методами определения стоимости строительно-монтажных работ на профильном объекте профессиональной деятельности при планировании МТО
	ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности	311 технико-экономические показатели проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности
		У11 проводить оценку основных технико-экономических показателей проектных решений
		В11 методами оценки основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта при разработке бизнес-плана

## Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 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	2/4	17	17	-	74	Зачет
заочная	3/5	6	6	-	96	Зачет

## 4. Структура и содержание дисциплины

### 5.1. Структура дисциплины

#### - очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Общие сведения о дисциплине	2	-	-	5	7	УК-1.1 УК-1.3 УК-1.4	Тест
2	2	Основы предпринимательской деятельности	8	8	-	6	22	УК-1.1 УК-1.3 УК-1.4 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 УК-2.5 УК-2.6 ОПК-2.3 ОПК-6.16 ОПК-6.17	Задачи, тест
3	3	Бизнес-планирование предпринимательской деятельности	7	9	-	6	22	УК-1.1 УК-1.3 УК-1.4 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 УК-2.5 УК-2.6 ОПК-2.3 ОПК-6.16 ОПК-6.17	Задачи, тест Типовое задание
4	Зачет					57	57		вопросы и задания
Итого:			17	17	-	74	108	X	X

#### - заочная 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	1	Общие сведения о дисциплине	2	-	-	9	11	УК-1.1 УК-1.3 УК-1.4	Тест
2	2	Основы предпринимательской деятельности	2	3	-	15	20	УК-1.1 УК-1.3 УК-1.4 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 УК-2.5 УК-2.6 ОПК-2.3 ОПК-6.16 ОПК-6.17	Задачи, тест
3	3	Бизнес-планирование предпринимательской деятельности	2	3	-	15	20	УК-1.1 УК-1.3 УК-1.4 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 УК-2.5 УК-2.6 ОПК-2.3 ОПК-6.16 ОПК-6.17	Задачи, тест Типовое задание
4	Зачет					57	57		вопросы и задания
Итого:			6	6	-	96	108	X	X

### **-очно-заочная форма обучения (ОЗФО)**

не реализуется.

#### 5.2. Содержание дисциплины

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

#### **Раздел 1. «Общие сведения о дисциплине».**

##### **Тема 1: Вводная часть.**

Предмет и задачи курса. Литература источники в области предпринимательства и бизнес-планирования. Основные понятия дисциплины. Физические лица как субъекты предпринимательской деятельности. Юридические лица как субъекты предпринимательской деятельности, их классификация. Права и обязанности предпринимателей.

#### **Раздел 2 Основы предпринимательской деятельности**

##### **Тема 2: Государственная регистрация предпринимательской деятельности**

Понятие и процедура государственной регистрации. Постановка предпринимателей на налоговый учет.

##### **Тема 3: Создание собственного дела**

Общие условия и принципы создания собственного бизнеса. Основные способы создания бизнеса. Формы предпринимательского сотрудничества. Оценка предпринимательской среды в РФ и Тюменской области.

##### **Тема 4: Лицензирование предпринимательской деятельности**

Основные понятия лицензирования. Принципы лицензирования. Критерии определения лицензируемых видов деятельности. Процедура лицензирования. Особенности лицензирования ПД в строительной отрасли.

##### **Тема 5: Малое и среднее предпринимательство**

Сущность, критерии определения малого и среднего бизнеса, преимущества и недостатки. Преимущества и недостатки МСП. Система поддержки малого и среднего бизнеса в РФ. Основные цели и принципы государственной политики в области развития малого и среднего предпринимательства в РФ. Поддержка субъектов малого и среднего предпринимательства в РФ. Ежегодный рейтинг эффективности программ господдержки малого предпринимательства в субъектах РФ.

### Раздел 3 Бизнес-планирование предпринимательской деятельности

#### Тема 6: Бюджетирование в строительной организации. Планирование МТО

Сущность, содержание, цели бюджетирования. Операционный, финансовый и инвестиционный бюджеты в организации. Содержание плана производства организации. Планирование производственной мощности организации. Планирование материально-технических ресурсов. Определение потребности в материально-технических ресурсах. Планирование запасов материальных ресурсов. Планирование обеспечения строительной организации рабочей силой.

#### Тема 7: Оценка и прогнозирование бизнес-среды деятельности строительной организации

Сущность бизнес-среды организации сферы строительства. Комплексное прогнозное, оперативное и ретроспективное исследование деятельности организации: порядок проведения, показатели бизнес-диагностики деятельности строительной организации. Методы прогнозирования. Процесс прогнозирования. Оценка эффективности деятельности.

#### Тема 8: Бизнес-план и программные продукты при планировании деятельности строительной организации

Структура бизнес-плана, методика разработки бизнес-плана, состав основных разделов, практические рекомендации по составлению разделов бизнес-плана. Системы автоматизированного планирования и управления производством. Система Проджект эксперт.

#### 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	2	2	0	Вводная часть
2	2	2	0,5	0	Государственная регистрация предпринимательской деятельности
3		2	0,5	0	Создание собственного дела
4		2	0,5		Лицензирование предпринимательской деятельности
5		2	0,5		Малое и среднее предпринимательство
6	3	3	0,5	0	Бюджетирование в строительной организации. Планирование МТО
7		2	0,5	0	Оценка и прогнозирование бизнес-среды деятельности строительной организации
8		2	1	0	Бизнес-план и программные продукты при планировании деятельности строительной организации
Итого:		17	6	0	X

##### 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	0	0	0	Вводная часть
2	2	2	0,5	0	Государственная регистрация предпринимательской деятельности
3		2	1	0	Создание собственного дела
4		2	1		Лицензирование предпринимательской деятельности
5		2	0,5		Малое и среднее предпринимательство
6	3	3	1	0	Разработка операционного, финансового и инвестиционного

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема практического занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
					бюджета в организации
7		2	1	0	Оценка и прогнозирование бизнес-среды деятельности строительной организации
8		4	1	0	Программа управления проектами –MicrosoftProject 2010
Итого:		17	6	0	X

### Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

### Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер темы дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	2	3	4	5	6	7
1	1	5	9	0	Вводная часть	Изучение теоретического материала по разделу
2	2	1	3	0	Государственная регистрация предпринимательской деятельности	Изучение теоретического материала по разделу
3	3	1	4	0	Создание собственного дела	Изучение теоретического материала по разделу
4	4	2	4	0	Лицензирование предпринимательской деятельности	Изучение теоретического материала по разделу
5	5	2	4	0	Малое и среднее предпринимательство	Изучение теоретического материала по разделу
6	6	2	5	0	Бюджетирование в строительной организации. Планирование МТО	Изучение теоретического материала по разделу Выполнение типовой работы
7	7	2	5	0	Оценка и прогнозирование бизнес-среды деятельности строительной организации	
8	8	2	5	0	Бизнес-план и программные продукты при планировании деятельности строительной организации	
9	1, 2, 3, 4,5,6,7,8	57	57	0	-	Подготовка к зачету
Итого:		74	96	0	X	X

5.2.3. Преподавание дисциплины 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);
- метод проектов (практические занятия).

## 6. Тематика курсовых работ/проектов

Курсовая работа/ проект 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	Разработка и проектирование технических средств предпринимательской деятельности строительной организации (решение и защита задач на практических занятиях)	0...10
2	Тест по разделам №1, №2 («Общие сведения о дисциплине», «Управление предпринимательской деятельностью».)	0...30
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	0...40
2 текущая аттестация		
3	Разработка и проектирование технических средств бизнес-планирования развития строительной организации (решение и защита задач и выполнение типового расчета на практических занятиях)	0...10
4	Тест по разделам №3 («Бизнес-диагностика деятельности строительной организации», «Структура бизнес-плана».)	0...30
5	Выполнение типового задания	0...20
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	0...60
	<b>ВСЕГО</b>	<b>0...100</b>

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	2	3
1	Разработка и проектирование технических средств предпринимательской деятельности строительной организации (решение и защита задач на практических занятиях)	0...10
2	Тест по разделам №1, №2 («Общие сведения о дисциплине», «Управление предпринимательской деятельностью».)	0...30
3	Разработка и проектирование технических средств бизнес-планирования развития строительной организации (решение и защита задач и выполнение типового расчета на практических занятиях)	0...10
4	Тест по разделам №3 («Бизнес-диагностика деятельности строительной организации», «Структура бизнес-плана».)	0...30
5	Выполнение типового задания	0...20
	<b>ВСЕГО</b>	<b>0...100</b>

## 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 «Проспект»;
- ЭБС «Консультант студент».

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

1. Microsoft Office Professional Plus;
2. Autocad ;
3. 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

## 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. Порядок выполнения типовых расчетов изложены в следующих методических материалах:

1. Меллер Н.В., Матыс Е.Г., Некрасова И.Ю. Методические основы разработки бизнес-плана в строительстве: монография / Тюмень: ТИУ, 2019. – 110стр.
2. Меллер Н.В., Некрасова И.Ю. Информационные и компьютерные технологии в управлении проектом: Учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 08.04.01 Строительство / Н.В. Меллер, И.Ю. Некрасова. – Тюмень: ТИУ, 2019. – 95 с.

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 технических средств организации охраны труда и промышленной безопасности 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**

Дисциплина: **Управление предпринимательской деятельностью и бизнес-планирование**  
 Код, направление подготовки: **08.03.01 Строительство**  
 Направленность (профиль): **Водоснабжение и водоотведение**

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	1-2	1-2	1-2
1	2	3	4	5	6	7
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выбор информационных ресурсов для поиска информации в соответствии с поставленной задачей	З1: алгоритм поиска информации в соответствии с поставленной задачей	Не знает алгоритм поиска информации в соответствии с поставленной задачей	Слабо знает алгоритм поиска информации в соответствии с поставленной задачей	Достаточно знает алгоритм поиска информации в соответствии с поставленной задачей	Свободно описывает алгоритм поиска информации в соответствии с поставленной задачей
		У1: осуществлять поиск информации в соответствии с поставленной задачей	Не умеет осуществлять поиск информации в соответствии с поставленной задачей	Слабо ориентируется в осуществлении и поиска информации в соответствии с поставленной задачей	Хорошо ориентируется в осуществлении и поиска информации в соответствии с поставленной задачей	Умеет осуществлять поиск информации в соответствии с поставленной задачей
		В1: методами и приемами поиска информации в соответствии с поставленной задачей	Не владеет методами и приемами поиска информации в соответствии с поставленной задачей	Недостаточно владеет методами и приемами поиска информации в соответствии с поставленной задачей	Хорошо владеет методами и приемами поиска информации в соответствии с поставленной задачей	Свободно владеет методами и приемами поиска информации в соответствии с поставленной задачей
	УК-1.3. Систематизация обнаруженной информации, полученной из разных источников, в соответствии с требованиями и условиями задачи	З2: приемы и способы сбора информации для принятия управленческих решений	Не знает приемы и способы сбора информации для принятия управленческих решений	Слабо знает приемы и способы сбора информации для принятия управленческих решений	Достаточно знает приемы и способы сбора информации для принятия управленческих решений	Свободно описывает приемы и способы сбора информации для принятия управленческих решений
		У2: систематизировать информацию при принятии управленческих решений	Не умеет систематизировать информацию при принятии управленческих решений	Слабо ориентируется в систематизации информации при принятии	Хорошо ориентируется в систематизации информации при принятии	Умеет систематизировать информацию при принятии управленческих решений

				управленческих решений	управленческих решений	
		V2: навыками обработки информации для принятия управленческих решений	Не владеет навыками обработки информации для принятия управленческих решений	Недостаточно владеет навыками обработки информации для принятия управленческих решений	Хорошо владеет навыками обработки информации для принятия управленческих решений	Свободно владеет навыками обработки информации для принятия управленческих решений
	УК-1.4. Логичное и последовательное изложение выявленной информации со ссылками на информационные ресурсы	З3: информационные ресурсы, алгоритм выявления информации со ссылками на информационные ресурсы	Не знает информационные ресурсы, алгоритм выявления информации со ссылками на информационные ресурсы	Слабо знает информационные ресурсы, алгоритм выявления информации со ссылками на информационные ресурсы	Достаточно знает информационные ресурсы, алгоритм выявления информации со ссылками на информационные ресурсы	Свободно описывает информационные ресурсы, алгоритм выявления информации со ссылками на информационные ресурсы
		У3: выявлять информацию со ссылками на информационные ресурсы	Не умеет выявлять информацию со ссылками на информационные ресурсы	Слабо ориентируется в выявлении информации со ссылками на информационные ресурсы	Хорошо ориентируется в выявлении информации со ссылками на информационные ресурсы	Умеет выявлять информацию со ссылками на информационные ресурсы
		V3: навыками и методами изложения выявленной информации при принятии управленческих решений	Не владеет навыками и методами изложения выявленной информации при принятии управленческих решений	Недостаточно владеет навыками и методами изложения выявленной информации при принятии управленческих решений	Хорошо владеет навыками и методами изложения выявленной информации при принятии управленческих решений	Свободно владеет навыками и методами изложения выявленной информации при принятии управленческих решений
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	УК-2.2. Представление поставленной задачи в виде конкретных заданий	34: задачи предпринимательской деятельности строительной организации	Не знает задачи предпринимательской деятельности строительной организации	Слабо знает задачи предпринимательской деятельности строительной организации	Достаточно знает задачи предпринимательской деятельности строительной организации	Свободно описывает задачи предпринимательской деятельности строительной организации
		У4: разрабатывать конкретные задания при принятии управленческих решений	Не умеет разрабатывать конкретные задания при принятии управленческих решений	Слабо ориентируется в разработке конкретных заданий при принятии управленческих решений	Хорошо ориентируется в разработке конкретных заданий при принятии управленческих решений	Умеет разрабатывать конкретные задания при принятии управленческих решений
		V4: способами представления поставленной задачи в виде	Не владеет способами представления поставленной задачи в виде	Недостаточно владеет способами представления поставленной	Хорошо владеет способами представления поставленной	Свободно владеет способами представления поставленной

		конкретных заданий	конкретных заданий	задачи в виде конкретных заданий	задачи в виде конкретных заданий	задачи в виде конкретных заданий
УК-2.3. Определение потребности в ресурсах для решения задач профессиональной деятельности	35: алгоритм определения потребности в ресурсах	Не знает алгоритм определения потребности в ресурсах	Слабо знает алгоритм определения потребности в ресурсах	Достаточно знает алгоритм определения потребности в ресурсах	Свободно описывает алгоритм определения потребности в ресурсах	
	У5: определять потребность в ресурсах для решения задач профессиональной деятельности	Не умеет определять потребность в ресурсах для решения задач профессиональной деятельности	Слабо ориентируется в определении потребности в ресурсах для решения задач профессиональной деятельности	Хорошо ориентируется в определении потребности в ресурсах для решения задач профессиональной деятельности	Умеет определять потребность в ресурсах для решения задач профессиональной деятельности	
	В5: навыками определения потребности в ресурсах для решения задач управленческой деятельности	Не владеет навыками определения потребности в ресурсах для решения задач управленческой деятельности	Недостаточно владеет навыками определения потребности в ресурсах для решения задач управленческой деятельности	Хорошо владеет навыками определения потребности в ресурсах для решения задач управленческой деятельности	Свободно владеет навыками определения потребности в ресурсах для решения задач управленческой деятельности	
УК-2.4. Выбор правовых и нормативно-технических документов, применяемых для решения заданий профессиональной деятельности	36: правовые и нормативно-технические документы, применяемых для решения заданий управленческой деятельности	Не знает правовые и нормативно-технические документы, применяемых для решения заданий управленческой деятельности	Слабо знает правовые и нормативно-технические документы, применяемых для решения заданий управленческой деятельности	Достаточно знает правовые и нормативно-технические документы, применяемых для решения заданий управленческой деятельности	Свободно описывает правовые и нормативно-технические документы, применяемых для решения заданий управленческой деятельности	
	У6: выбирать правовые и нормативно-технические документы для решения заданий управленческой деятельности	Не умеет выбирать правовые и нормативно-технические документы для решения заданий управленческой деятельности	Слабо ориентируется в выборе правовых и нормативно-технических документов для решения заданий управленческой деятельности	Хорошо ориентируется в выборе правовых и нормативно-технических документов для решения заданий управленческой деятельности	Умеет выбирать правовые и нормативно-технические документы для решения заданий управленческой деятельности	
	В6: навыком выбора правовых и нормативно-технических документов,	Не владеет навыком выбора правовых и нормативно-технических	Недостаточно владеет навыком выбора правовых и нормативно	Хорошо владеет навыком выбора правовых и нормативно	Свободно владеет навыком выбора правовых и нормативно	

		применяемых для решения заданий управленческой деятельности	документов, применяемых для решения заданий управленческой деятельности	технических документов, применяемых для решения заданий управленческой деятельности	технических документов, применяемых для решения заданий управленческой деятельности	технических документов, применяемых для решения заданий управленческой деятельности
УК-2.5. Выбор способа решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов	37: алгоритм способа решения задачи профессиональной деятельности	Не знает алгоритм способа решения задачи профессиональной деятельности	Слабо знает алгоритм способа решения задачи профессиональной деятельности	Достаточно знает алгоритм способа решения задачи профессиональной деятельности	Свободно описывает алгоритм способа решения задачи профессиональной деятельности	
	У7: выбирать способ решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов	Не умеет выбирать способ решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов	Слабо ориентируется в выборе способа решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов	Хорошо ориентируется в выборе способа решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов	Умеет выбирать способ решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов	
	В7: навыками решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов	Не владеет навыками решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов	Недостаточно владеет навыками решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов	Хорошо владеет навыками решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов	Свободно владеет навыками решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов	
УК-2.6. Составление последовательности (алгоритма) решения задачи	38 алгоритм решения задачи	Не знает алгоритм решения задачи	Слабо знает алгоритм решения задачи	Достаточно знает алгоритм решения задачи	Свободно описывает алгоритм решения задачи	
	У8 составлять последовательность решения задачи	Не умеет составлять последовательность решения задачи	Слабо ориентируется в последовательности решения задачи	Хорошо ориентируется в последовательности решения задачи	Умеет составлять последовательность решения задачи	
	В8 навыками составления алгоритма решения задачи при принятии управленческой	Не владеет навыками составления алгоритма решения задачи при принятии	Недостаточно владеет навыками составления алгоритма решения задачи при	Хорошо владеет навыками составления алгоритма решения задачи при	Свободно владеет навыками составления алгоритма решения задачи при	

		их решений	управленческ их решений	принятии управленческ их решений	принятии управленческ их решений	принятии управленческ их решений
ОПК-2 Способен понимать принципы работы современных информацион ных технологий и использовать их для решения задач профессионал ьной деятельности	ОПК- 2.3.Представл ение информации с помощью информацион ных и компьютерны х технологий	39 информацион ные и компьютерны е технологии	Не знает информацион ные и компьютерны е технологии	Слабо знает информацион ные и компьютерны е технологии	Достаточно знает информацион ные и компьютерны е технологии	Воспроизводи т перечень информацион ных и компьютерны х технологий
		У9 представлять информацию с помощью информацион ных и компьютерны х технологий	Не умеет составлять последовател ьность решения задачи	Слабо ориентируетс я в последовател ьности решения задачи	Хорошо ориентируетс я в последовател ьности решения задачи	Умеет составлять последовател ьность решения задачи
		В9 способами представлени я информации с помощью информацион ных и компьютерны х технологий	Не владеет навыками составления алгоритма решения задачи при принятии управленческ их решений	Недостаточно владеет навыками составления алгоритма решения задачи при принятии управленческ их решений	Хорошо владеет навыками составления алгоритма решения задачи при принятии управленческ их решений	Свободно владеет навыками составления алгоритма решения задачи при принятии управленческ их решений
ОПК-6 Способен увчувствовать в проектирован ии объектов строительства и жилищно- коммунально о хозяйства, в подготовке расчетного и техничко- экономическо го обоснований их проектов, увчувствовать в подготовке проектной документации , в том числе с использовани ем средств автоматизиро ванного проектирован ия и вычислительн ых программных комплексов	ОПК-6.16. Определение стоимости строительно- монтажных работ на профильном объекте профессионал ьной деятельности	310 алгоритм определения стоимости строительно- монтажных работ на профильном объекте профессионал ьной деятельности	Не знает алгоритм определения стоимости строительно- монтажных работ на профильном объекте профессионал ьной деятельности	Слабо знает алгоритм определения стоимости строительно- монтажных работ на профильном объекте профессионал ьной деятельности	Достаточно знает алгоритм определения стоимости строительно- монтажных работ на профильном объекте профессионал ьной деятельности	Свободно описывает алгоритм определения стоимости строительно- монтажных работ на профильном объекте профессионал ьной деятельности
		У10 определять стоимость строительно- монтажных работ на профильном объекте профессионал ьной деятельности при планировании МТО	Не умеет определять стоимость строительно- монтажных работ на профильном объекте профессионал ьной деятельности при планировании МТО	Слабо ориентируетс я в определении стоимости строительно- монтажных работ на профильном объекте профессионал ьной деятельности при планировании МТО	Хорошо ориентируетс я в определении стоимости строительно- монтажных работ на профильном объекте профессионал ьной деятельности при планировании МТО	Умеет определять стоимость строительно- монтажных работ на профильном объекте профессионал ьной деятельности при планировании МТО
		В10 методами определения стоимости строительно-	Не владеет методами определения стоимости	Недостаточно методами определения стоимости	Хорошо владеет методами определения	Свободно владеет методами определения

		монтажных работ на профильном объекте профессиональной деятельности при планировании МТО	строительно-монтажных работ на профильном объекте профессиональной деятельности при планировании МТО	строительно-монтажных работ на профильном объекте профессиональной деятельности при планировании МТО	стоимости строительно-монтажных работ на профильном объекте профессиональной деятельности при планировании МТО	стоимости строительно-монтажных работ на профильном объекте профессиональной деятельности при планировании МТО
ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности	З11 технико-экономические показатели проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности	Не знает технико-экономические показатели проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности	Слабо знает технико-экономические показатели проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности	Достаточно знает технико-экономические показатели проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности	Свободно описывает технико-экономические показатели проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности	
	У11 проводить оценку основных технико-экономических показателей проектных решений	Не умеет проводить оценку основных технико-экономических показателей проектных решений	Слабо ориентируется в проведении оценки основных технико-экономических показателей проектных решений	Хорошо ориентируется в проведении оценки основных технико-экономических показателей проектных решений	Умеет проводить оценку основных технико-экономических показателей проектных решений	
	В11 методами оценки основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта при разработке бизнес-плана	Не владеет методами оценки основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта при разработке бизнес-плана	Недостаточно владеет методами оценки основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта при разработке бизнес-плана	Хорошо владеет методами оценки основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта при разработке бизнес-плана	Свободно владеет методами оценки основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта при разработке бизнес-плана	

## КАРТА

## обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина: **Управление предпринимательской деятельностью и бизнес-планирование**Код, направление подготовки: **08.03.01 Строительство**Направленность (профиль): **Водоснабжение и водоотведение**

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающейся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	2	3	4	5	6
1	<b>Сергеев, Александр Александрович.</b> Бизнес-планирование : учебник и практикум для вузов / А. А. Сергеев. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 483 с. - (Высшее образование). - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/470376">https://urait.ru/bcode/470376</a> . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ЭБС "Юрайт".	ЭР	90	100	+
2	<b>Гумба, Хута Мсуратович.</b> Планирование на предприятии для строительных вузов : учебник и практикум для вузов / Х. М. Гумба. - М : Издательство Юрайт, 2021. - 253 с. - (Высшее образование). - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468894">https://urait.ru/bcode/468894</a> . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ЭБС "Юрайт".	ЭР	90	100	+
3	<b>Предпринимательское право.</b> Правовое регулирование отдельных видов предпринимательской деятельности : учебник и практикум для вузов / Г. Ф. Ручкина, Е. М. Ашмарина, О. Н. Васильева, В. Н. Гречуха [и др.]. - 4-е изд., пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 553 с. - (Высшее образование). - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/477732">https://urait.ru/bcode/477732</a> . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ЭБС "Юрайт".	ЭР	90	100	+
4	<b>Кузьмина, Е. Е.</b> Организация предпринимательской деятельности : учебное пособие для прикладного бакалавриата / Е. Е. Кузьмина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 417 с. — (Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-534-06627-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/431915">https://urait.ru/bcode/431915</a>	ЭР	90	100	+
5	<b>Чеберко, Евгений Федорович.</b> Основы предпринимательской деятельности. История предпринимательства : учебник и практикум для вузов / Е. Ф. Чеберко. - М : Издательство Юрайт, 2020. - 420 с. - (Высшее образование). - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450349">https://urait.ru/bcode/450349</a> . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ЭБС "Юрайт".	ЭР	90	100	+

ЭР - электронный ресурс без ограничения числа одновременных подключений к ЭБС.

Заведующий выпускающей кафедрой ВиВ Сидоренко О.В.Сидоренко  
«30» 09 2021 г.Директор БИК Каюкова Д.Х.Каюкова  
«30» 09 2021 г.Подпись: Мисеев М.И. Эскенбергер М.И.