Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Гаранин Максиф ТЕЯГЕРИАЛЬНОЕ АГЕ НТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Должность Е ДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Дата подписания: 71.10.7075 17:16:34
Уникальный программный ключ.

7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

## Экономика и управление проектами

рабочая программа дисциплины (модуля)

Специальность 23.05.03 ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ Специализация Грузовые вагоны

Квалификация инженер путей сообщения

Форма обучения заочная

Общая трудоемкость 4 ЗЕТ

Виды контроля на курсах:

экзамены 3

#### Распределение часов дисциплины по курсам

1 ''	. ' '	'		
Курс		3	Ит	ого
Вид занятий	УП	РΠ	YII	010
Лекции	4	4	4	4
Практические	8	8	8	8
Конт. ч. на аттест.	0,4	0,4	0,4	0,4
Конт. ч. на аттест. в период ЭС	2,3	2,3	2,3	2,3
Итого ауд.	12	12	12	12
Контактная работа	14,7	14,7	14,7	14,7
Сам. работа	122,6	122,6	122,6	122,6
Часы на контроль	6,7	6,7	6,7	6,7
Итого	144	144	144	144

#### Программу составил(и):

к.э.н., доцент, Литовченко В.Б.;

Рабочая программа дисциплины

Экономика и управление проектами

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 23.05.03 Подвижной состав железных дорог (приказ Минобрнауки России от 27.03.2018 г. № 215)

составлена на основании учебного плана: 23.05.03-25-2-ПСЖДГВ.plz.plx Специальность 23.05.03 ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ Направленность (профиль) Грузовые вагоны

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Экономика и менеджмент

Зав. кафедрой к.э.н., доц. Кремнев А.А.

1.1

Кол

2.4

Оценка стоимости проекта. /Ср/

Часов

Семестр

3

10

Примечание

#### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Целью дисциплины «Экономика и управление и проектами» является профессиональная подготовка в составе базовых дисциплин цикла «Обязательная часть» в соответствии с требованиями, установленными федеральным государственным образовательным стандартом (приказ Минобрнауки России от 27.03.2018г. № 215) для формирования у выпускника универсальных компетенций УК - 2,УК-9, способствующих решению профессиональных задач в соответствии с видами профессиональной деятельности.

#### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

**Цикл (раздел)** ОП: Б1.О.30

# 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

- УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
- УК-2.1 Управляет командой, временем, стоимостью, качеством и рисками проекта на всех этапах его жизненного цикла
- УК-2.2 Контролирует выполнение всех этапов и результатов проекта, использует методы экономической оценки его эффективности
- УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Наименование разделов и тем /вид занятия/

- УК-9.1 Анализирует и критически оценивает информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений
- УК-9.2 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски

### В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	, 1
	макроэкономики, направления развития экономической науки, методологию и инструменты разработки проектов,
	процессы управления проектами, входные ресурсы и результаты каждого процесса.
3.2	Уметь:
3.2.1	Применять полученные теоретические знания при решении конкретных задач экономического анализа, последовательно управлять реализацией проекта на всех его этапах, решая возникающие при этом проблемы, ставить цели, задачи на каждом этапе реализации проекта и оценивать результаты реализации проектов и фаз управления ими.
3.3	Владеть:
3.3.1	
3.3.2	Навыками применения основных экономических законов при решении практических задач, принципами организации работы и управления проектной командой на разных стадиях осуществления проекта, навыками планирования проекта и методами оценки эффективности проекта.
	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### занятия / Kypc Раздел 1. Теоретические основы рыночной экономики Основные экономические понятия, элементы и структуры рыночной 1.1 3 2 экономики. /Лек/ 1.2 Основные показатели национальной экономики. /Ср/ 3 10 Производство и организация предпринимательской деятельности. /Ср/ 1.3 3 10 1.4 3 Производство и издержки предприятия. /Ср/ 10 1.5 3 4 Организация в системе рыночных отношений. /Пр/ Раздел 2. Основы управления проектами 2.1 3 2 Основы теории и практики управления проектами. /Лек/ 2.2 3 4 Практические методы управления проектной деятельностью. /Пр/ 2.3 3 Планирование проекта. /Ср/ 10

2.5	Птотите полите полите /Сп/	3	10	
2.3	Планирование ресурсов проекта. /Ср/	3	10	
2.6	Контроль и регулирование проекта. /Ср/	3	10	
2.7	Управление работами по проекту. /Ср/	3	10	
2.8	Управление временем проекта. /Ср/	3	8	
2.9	Разработка организационной структуры управления проектом. /Ср/	3	8	
2.10	Управление проектной командой. /Ср/	3	8	
	Раздел 3. Самостоятельная работа			
3.1	Подготовка к практическим занятиям. /Ср/	3	8	
3.2	Подготовка к лекциям. /Ср/	3	2	
3.3	Выполнение контрольной работы. /Ср/	3	8,6	
	Раздел 4. Контактные часы на аттестацию			
4.1	контрольная работа /КА/	3	0,4	
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
4.2	экзамен /КЭ/	3	2,3	

#### 5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся приведены в приложении к рабочей программе дисциплины.

Формы и виды текущего контроля по дисциплине (модулю), виды заданий, критерии их оценивания, распределение баллов по видам текущего контроля разрабатываются преподавателем дисциплины с учетом ее специфики и доводятся до сведения обучающихся на первом учебном занятии.

Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем дисциплины (модуля) в рамках контактной работы и самостоятельной работы обучающихся. Для фиксирования результатов текущего контроля может использоваться ЭИОС.

		6.1. Рекомендуемая литература		
		6.1.1. Основная литература		
	Авторы, составители	Заглавие	Издательс тво, год	Эл. адрес
Л1.1	Пищулов В. М., Вагнер О. П., Соколова Л. А., Боровских Л. Л., Самарская Л. Д., Черезова О. Г.	Экономика: учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2024	https://urait.ru/bcode/53
		6.1.2. Дополнительная литература		
	Авторы, составители	Заглавие	Издательс тво, год	Эл. адрес
Л2.1	Зуб А. Т.	Управление проектами: учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2024	https://urait.ru/bcode/53

6.2 Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю)
6.2.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

6.2.1.1	7-zin
	Adobe Reader
	IrfanView
	Microsoft Office 2010 Professional
	Microsoft Office 2013
	Microsoft Office 2013 Professional
	Microsoft Office Professional Plus 2013
	Microsoft Office Professional Plus 2016
	Microsoft Windows 10 Pro
	Microsoft Windows 7
0	
6.2.1.1	Microsoft Windows 8
6.2.1.1	Microsoft Windows 8.1
6.2.1.1	Microsoft Windows Professional 8
6.2.1.1	Microsoft Windows Professional 8 Russian
6.2.1.1	Open Office 3.1
	Комплект ПО Microsoft
6.2.1.1	Антивирус Касперского
	Антивирус Касперского  6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем
6.2.1.1	
6.2.1.1 7	6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем
6.2.1.1 7	6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем  Информационная справочная система "Гарант" http://www.garant.ru  Информационная справочная система "КонсультантПлюс" http://www.consultant.ru
6.2.1.1 7 6.2.2.1 6.2.2.2 6.2.2.3	6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем  Информационная справочная система "Гарант" http://www.garant.ru  Информационная справочная система "КонсультантПлюс" http://www.consultant.ru  База данных «Макроэкономика» - информационно- аналитический раздел официального сайта Министерства
6.2.1.1 7 6.2.2.1 6.2.2.2 6.2.2.3	6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем  Информационная справочная система "Гарант" http://www.garant.ru  Информационная справочная система "КонсультантПлюс" http://www.consultant.ru  База данных «Макроэкономика» - информационно- аналитический раздел официального сайта Министерства финансов РФ http://info.minfin.ru/prices_index.ph
6.2.1.1 7 6.2.2.1 6.2.2.2 6.2.2.3 6.2.2.4 6.2.2.5	6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем  Информационная справочная система "Гарант" http://www.garant.ru  Информационная справочная система "КонсультантПлюс" http://www.consultant.ru  База данных «Макроэкономика» - информационно- аналитический раздел официального сайта Министерства финансов РФ http://info.minfin.ru/prices_index.ph  МУЛЬТИСТАТ – многофункциональный статистический портал http://www.multistat.ru/?menu_id=1
6.2.1.1 7 6.2.2.1 6.2.2.2 6.2.2.3 6.2.2.4 6.2.2.5	6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем  Информационная справочная система "Гарант" http://www.garant.ru  Информационная справочная система "КонсультантПлюс" http://www.consultant.ru  База данных «Макроэкономика» - информационно- аналитический раздел официального сайта Министерства финансов РФ http://info.minfin.ru/prices_index.ph  МУЛЬТИСТАТ — многофункциональный статистический портал http://www.multistat.ru/?menu_id=1  База данных «Библиотека управления» - Корпоративный Менеджмент https://www.cfin.ru/rubricator.shtml
6.2.1.1 7 6.2.2.1 6.2.2.2 6.2.2.3 6.2.2.4 6.2.2.5 6.2.2.6	6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем  Информационная справочная система "Гарант" http://www.garant.ru  Информационная справочная система "КонсультантПлюс" http://www.consultant.ru  База данных «Макроэкономика» - информационно- аналитический раздел официального сайта Министерства финансов РФ http://info.minfin.ru/prices_index.ph  МУЛЬТИСТАТ — многофункциональный статистический портал http://www.multistat.ru/?menu_id=1  База данных «Библиотека управления» - Корпоративный Менеджмент https://www.cfin.ru/rubricator.shtml
6.2.1.1 7 6.2.2.1 6.2.2.2 6.2.2.3 6.2.2.4 6.2.2.5 6.2.2.6 6.2.2.7	6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем  Информационная справочная система "Гарант" http://www.garant.ru  Информационная справочная система "КонсультантПлюс" http://www.consultant.ru  База данных «Макроэкономика» - информационно- аналитический раздел официального сайта Министерства финансов РФ http://info.minfin.ru/prices_index.ph  МУЛЬТИСТАТ — многофункциональный статистический портал http://www.multistat.ru/?menu_id=1  База данных «Библиотека управления» - Корпоративный Менеджмент https://www.cfin.ru/rubricator.shtml
6.2.1.1 7 6.2.2.1 6.2.2.2 6.2.2.3 6.2.2.4 6.2.2.5 6.2.2.6 6.2.2.7	6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем  Информационная справочная система "Гарант" http://www.garant.ru  Информационная справочная система "КонсультантПлюс" http://www.consultant.ru  База данных «Макроэкономика» - информационно- аналитический раздел официального сайта Министерства финансов РФ http://info.minfin.ru/prices_index.ph  МУЛЬТИСТАТ — многофункциональный статистический портал http://www.multistat.ru/?menu_id=1  База данных «Библиотека управления» - Корпоративный Менеджмент https://www.cfin.ru/rubricator.shtml  Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент» http://ecsocman.hse.ru  7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
6.2.1.1 7 6.2.2.1 6.2.2.2 6.2.2.3 6.2.2.4 6.2.2.5 6.2.2.6 6.2.2.7 6.2.2.8	6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем  Информационная справочная система "Гарант" http://www.garant.ru  Информационная справочная система "КонсультантПлюс" http://www.consultant.ru  База данных «Макроэкономика» - информационно- аналитический раздел официального сайта Министерства финансов РФ http://info.minfin.ru/prices_index.ph  МУЛЬТИСТАТ — многофункциональный статистический портал http://www.multistat.ru/?menu_id=1  База данных «Библиотека управления» - Корпоративный Менеджмент https://www.cfin.ru/rubricator.shtml  Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент» http://ecsocman.hse.ru  7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)  Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование для предоставления учебной
6.2.1.1 7 6.2.2.1 6.2.2.2 6.2.2.3 6.2.2.4 6.2.2.5 6.2.2.6 6.2.2.7 6.2.2.8 7.1	6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем  Информационная справочная система "Гарант" http://www.garant.ru  Информационная справочная система "КонсультантПлюс" http://www.consultant.ru  База данных «Макроэкономика» - информационно- аналитический раздел официального сайта Министерства финансов РФ http://info.minfin.ru/prices_index.ph  МУЛЬТИСТАТ – многофункциональный статистический портал http://www.multistat.ru/?menu_id=1  База данных «Библиотека управления» - Корпоративный Менеджмент https://www.cfin.ru/rubricator.shtml  Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент» http://ecsocman.hse.ru  7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)  Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование для предоставления учебной информации большой аудитории и/или звукоусиливающее оборудование (стационарное или переносное).  Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование и/или звукоусиливающее оборудование обору
6.2.1.1 7 6.2.2.1 6.2.2.2 6.2.2.3 6.2.2.4 6.2.2.5 6.2.2.6 6.2.2.7 6.2.2.8 7.1	6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем  Информационная справочная система "Гарант" http://www.garant.ru  Информационная справочная система "КонсультантПлюс" http://www.consultant.ru  База данных «Макроэкономика» - информационно- аналитический раздел официального сайта Министерства финансов РФ http://info.minfin.ru/prices_index.ph  МУЛЬТИСТАТ — многофункциональный статистический портал http://www.multistat.ru/?menu_id=1  База данных «Библиотека управления» - Корпоративный Менеджмент https://www.cfin.ru/rubricator.shtml  Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент» http://ecsocman.hse.ru  7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)  Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование для предоставления учебной информации большой аудитории и/или звукоусиливающее оборудование (стационарное или переносное).  Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование и/или звукоусиливающее оборудование (стационарное или переносное).  Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к