Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Кудрявцев Макфедеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего Должность: Проректор по собразования министерства сельского хозяйства российской федерации Дата подписания: 23.1 (СКОЙ СКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НАРОДНОГО

Уникальный программный ключ: XO3ЯЙСТВА ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО»

790a1a8df2525774421adc1fc96453f0e902bfb0 (Университет Вернадского)

Кафедра Территориального управления и планирования

Принято Ученым советом Университета Вернадского «28» августа 2025 г. протокол № 1 УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности документор — Кудрявцев М.Г. «28» августа 2025 г.

#### Рабочая программа дисциплины

#### Управление проектами развития сельских территорий

Направление подготовки 38.04.04 Государственное и муниципальное управление

Направленность (профиль) программы Инновационное управление и экономическое развитие малых городов и сельских территорий

Квалификация Магистр

Форма обучения очная

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.04 Государственное и муниципальное управление

Рабочая программа дисциплины разработана к.э.н., доцентом кафедры Территориального управления и планирования Толпаровым Э.Б.

Рецензент: к.э.н., доцент кафедры территориального управления и планирования Хаирбеков А.У.

### 1 Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными в ОПОП ВО, индикаторами достижения компетенций

#### 1.1 Перечень компетенций, формируемых учебной дисциплиной

ПК-1 -

Способен разрабатывать и реализовывать комплексные стратегии и программы социально-экономического развития муниципальных образований и агропромышленного сектора с учетом специфики сельских территорий, включая анализ ресурсного потенциала, выявление приоритетных направлений, разработку и мониторинг показателей эффективности

#### Универсальные компетенции

Знать (3) методологические основы разработки стратегий социально-экономического развития сельских территорий, принципы проектного управления, методы анализа ресурсного потенциала, инструменты агропромышленного маркетинга и методы управления рисками в АПК, необходимые для разработки комплексных программ развития

Уметь (У): разрабатывать стратегии и программы развития сельских территорий, включающие анализ ресурсного потенциала, выявление приоритетных направлений развития, планирование маркетинговых мероприятий и оценку рисков с применением соответствующих инструментов и методик

Владеть (В): навыками разработки и реализации комплексных стратегий и программ социально-экономического развития сельских территорий, анализа рынка сельскохозяйственной продукции, управления рисками в АПК и эффективной коммуникации с заинтересованными сторонами при реализации проектов развития

#### 2. Цели и задачи освоения учебной дисциплины, место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Управление проектами развития сельских территорий» относится к вариативной части основной профессиональной образовательной программы высшего образования 38.04.04 Государственное и муниципальное управление, программа «Инновационное управление и экономическое развитие малых городов и сельских территорий».

**Цель** — изучение и ознакомление обучающихся с концепцией, функциями, подсистемами проекта, а также освоение основных методов управления проектами, включая планирование, управление ресурсами, мониторинг и оценку проектных предложений и проектов на всех стадиях их реализации и формирование необходимых организационных структур.

#### Задачи:

- базируясь на теоретических знаниях и практических навыках, полученных при изучении экономических дисциплин, сформировать ясное представление о концепции и основных функциях и подсистемах управления проектами связанных с развитием сельских территорий;
- изучить основы методики управления проектами на разных стадиях проектного цикла, включая разработку проекта, экспертизу проектной документации, формирования необходимых организационных структур для проведения торгов, осуществления закупок, управления ресурсами и стоимостью проекта на основе мониторинга и оценки;
- изучить основные правила формирования команды управления проектом, управления реализацией проекта;
  - анализ и управление разнообразными инвестиционными рисками;
- освоить на учебных примерах и реальных образцах бизнес-планов и техникоэкономических обоснований проектов и программ практику использования методов и инструментария управления проектами, а также технику работы с программными продуктами, предназначенными для этих целей в;

#### 3. Объем учебной дисциплины в зачетных единицах с указанием количества

академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий, текущий и промежуточный контроль по дисциплине) и на самостоятельную работу обучающихся

3.1 Очная форма обучения

Вид учебной работы	3 семестр/2 курс
Общая трудоемкость дисциплины, зачетных единиц	3
часов	108
Аудиторная (контактная) работа, часов	24,3
в т.ч. занятия лекционного типа	12
занятия семинарского типа	12
промежуточная аттестация	0,3
Самостоятельная работа обучающихся, часов	74,3
Контроль	9
Вид промежуточной аттестации	Экзамен

- 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
- 4.1 Перечень разделов дисциплины с указанием трудоемкости аудиторной (контактной) и самостоятельной работы, видов контролей и перечня компетенций

Очная форма обучения

Очная форма обучения		T			TC
		Трудоемкость, ч			Код
		в том числе		Наименовани	компетенции
Наименование разделов и тем	всего	аудиторной (контактной) работы	самостоятел ьной работы	е оценочного средства	
Раздел 1. Введение в проектное управление	54	12	42		ПК-1
1.1. Основы управления и планирования проектов.	18	4	14	Реферат, Тест,	
1.2. Проект как объект управления	18	4	14	Практическое задание	
1.3. Бизнес-план, оценка эффективности и рисков проекта.	18	4	14	собеседование	
Раздел 2. Инициирование проектов	54	12	42		ПК-1
2.1 Функции управления проектом	18	4	14	Реферат,	
2.2. Разработка и экономическая оценка проектов.	18	4	14	Тест, Практическое задание	
2.3 Жизненный цикл и фазы проекта	8,7	4	9,3	собеседование	
Итого за семестр	108	24,3	74,7		
Промежуточная аттестация	9,3	0,3	9	Итоговое тестирование	ПК-1
ИТОГО по дисциплине	108	24,3	74,7	•	

#### 4.2 Содержание дисциплины по разделам

Раздел 1. Теория и методология современного менеджмента

Раздел 1. Введение в проектное управление

**Цель:** формирование теоретических знаний и практических навыков у обучающихся об основных категориях управления проектами. Характеристики проекта. Выбор проектов, критерии выбора. Модели выбора проектов. Неопределенность и риски проекта. Формулирование проектного предложения.

#### Задачи:

- усвоение базовых понятий в системе основных категорий теории управления проектами;
- изучение основных теорий и концепций представителей научных школ и подходов в истории развития науки;
- развитие навыков социального взаимодействия и работы в коллективе, толерантного восприятия социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий;
- изучение возможности применения концепции целевого управления в повышении эффективности управления предприятия, в том числе в сфере АПК.
- приобретение навыков координации предпринимательской деятельности в целях обеспечения согласованности выполнения бизнес-проекта всеми участниками коллектива предприятия.

#### Перечень учебных элементов раздела:

- 1. Основы управления и планирования проектов.
- 2. Проект как объект управления
- 3. Бизнес-план, оценка эффективности и рисков проекта.

#### Раздел 2. Инициирование проектов

**Цель:** формирование теоретических знаний и практических навыков у обучающихся, о методах поиска и выбора организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности, при инициировании проекта в виде практических заданий и деловых игр, анализ направлений инициации проектов, способствующих активному развитию сельских территорий, развития предпринимательской деятельности в АПК.

#### Задачи:

- процесс инициирования, формализация целеполагания SMART;
- видение проекта через призму SWOT анализа;
- анализ привлекательности и осуществимости проекта для развития сельской территории;
  - экономическая оценка проекта, анализ в условиях неопределенности;
- анализ и оценка привлекательности проектов, охватывающих различные направления развития территорий сельской местности;
- дерево решений, как метод достижения цели на основе формирования подцелей и задач реализации проекта;
  - отбор и ранжирование проектов, критерии отбора проекта.

#### Перечень учебных элементов раздела:

- 1. Функции управления проектом
- 2. Разработка и экономическая оценка проектов.
- 3. Жизненный цикл и фазы проекта

#### 5. Оценочные материалы по дисциплине

Оценочные материалы по дисциплине представлены в виде фонда оценочных средств.

### 6. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины 6.1 Перечень учебно-методического обеспечения по дисциплине

No	Автор, название, место издания, издательство, год издания, количество страниц, режим
п/п	доступа
1	Методические указания по изучению дисциплины

### 6.2 Перечень учебных изданий, необходимых для освоения дисциплины \*

Электронные учебные издания в электронно-библиотечных системах (ЭБС)\*\*:

<b>№</b> п/п	Автор, название, место издания, год издания, количество страниц	Ссылка на учебное издание в ЭБС		
	Основна	ля:		
	Меняев, М. Ф. Управление проектами:			
	учебник для вузов / М.Ф. Меняев. –	https://reader.lanbook.com/book/505488#2		
	СПб: Лань, 2025. – 112с.			
	Тяпкина М. Ф., Монгуш Ю. Д., Ильина			
	Е. А., Иляшевич Д. И. Управление	https://reader.lanbook.com/book/156825#2		
	проектами в АПК: учебное пособие. –	mapsii/readernameeess.com eeest reee2eii/2		
	Иркутск: ИрГАУ, 2018.— 178c.			
1	Зуб, А.Т. Управление проектами: учеб.			
1	и практикум для акад. бакалавриата /			
	А.Т.Зуб М. : Юрайт, 2015 422с			
	Романова, М.В. Управление проектами:			
2	учеб. пособие для вузов \ М.В. Романова. – М.: ИНФРА – М, 2014 253с.			
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
	Сценарные условия долгосрочного прогноза социально-экономического развития			
3	социально-экономического развития Российской Федерации до 2030 года.	http:www.economy.gov.ru		
	[Электронный ресурс].			
	Певзнер, Л.Д. Теория систем управления:			
4	учебное пособие/ Л.Д. Певзнер. – СПб:			
	Лань, 2025. – 448 с.			
5				
	Дополните.	льная		
	Поромов И.И. Тоомус этого этого этого			
1	Певзнер, Л.Д. Теория систем управления: учебное пособие/ Л.Д. Певзнер. – СПб:	https://reader.lanbook.com/book/437243#2		
1	Лань, 2025. – 448 с.	111.ps.//10adof.lafibook.com/000k/45/245#2		
	Менеджмент в агропромышленном			
	комплексе: учебное пособие. Г.И. Вагазова,			
2	А.Х. Шагиева, А.С. Макаров. – Казань:	https://reader.lanbook.com/book/138645		
_	Казанский	https://leader.failoook.com/000k/150045		
	гос. акад. ветер. медицины им. Н.Э.			
	Баумана,2020. 239 с.			
1				

6.3 Перечень электронных образовательных ресурсов \*

	0.5 Hepe lenb stektponnbix oopasobatesii	лых ресурсов
№	Электронный образовательный ресурс	Доступ в ЭОР (сеть Интернет, локальная
п/п		сеть, авторизованный/свободный доступ
1	Российская национальная библиотека	http://nlr.ru/lawcenter_rnb
	[Электронный ресурс]	
2	Рос Кодекс. Кодексы и Законы РФ	http://www.roskodeks.ru/
	[Электронный ресурс]	
3	Всероссийская гражданская сеть	http://www.vestnikcivitas.ru/

### 6.4 Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы и лицензионное программное обеспечение

#### Современные профессиональные базы данных

https://rosstat.gov.ru/ - Федеральная служба государственной статистики.

https://cyberleninka.ru/ - научная электронная библиотека открытого доступа (Open Access).

http://link.springer.com/ - полнотекстовая коллекция (база данных) электронных книг издательства Springer Nature.

http://fcior.edu.ru/ - Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов.

<u>https://agris.fao.org/agris-search/index.do</u> - Международная информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям.

<u>http://window.edu.ru/</u> - Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»

#### Информационные справочные системы

- 1.Информационно-справочная система «Гарант». URL: <a href="https://www.garant.ru/">https://www.garant.ru/</a>
- 2.Информационно-справочная система «Консультант Плюс». URL: http://www.consultant.ru/
  - 3. БИТ.ЖКХ 8. <a href="https://www.1cbit.ru/">https://www.1cbit.ru/</a>
  - 4. Портал Реформа ЖКХ.- www.reformagkh.ru

#### Лицензионное программное обеспечение

Microsoft Office (Access, Excel, PowerPoint, Word и т. д),

OpenOffice, Люникс (бесплатное программное обеспечение широкого класса),

система дистанционного обучения Moodle (www.edu.rgazu.ru),

Вебинар (Adobe Connect v.8, Zomm, Google Meet, Skype, Мираполис), программное обеспечение электронного ресурса сайта, включая ЭБС AgriLib и видеоканал РГАЗУ(http://www.youtube.com/rgazu),

антивирусное программное обеспечение Dr. WEB Desktop Security Suite.

### 6.5 Перечень учебных аудиторий, оборудования и технических средств обучения\*\*

	00	учения""
Предназначение помещения (аудитории)	Наименование корпуса, № помещения (аудитории)	Перечень оборудования (в т.ч. виртуальные аналоги) и технических средств обучения*
Для занятий лекционного типа	Учебно-административный корпус. Каб. 129.	Специализированная мебель, набор демонстрационного оборудования, проектор EPSON EB-1880, экран настенный моторизированный SimSCREEN
Для занятий семинарского типа, групповых консультаций, промежуточной аттестации	Учебно-административный корпус. Каб. 125	Специализированная мебель, набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, проектор SANYO PLC-XV, экран настенный рулонный SimSCREEN
Для самостоятельной работы	Учебно-административный корпус. Помещение для самостоятельной работы. Читальный зал	Персональные компьютеры 11 шт. Выход в интернет, доступ в электронную информационнообразовательную среду университета
	Учебно-лабораторный корпус. Помещение для самостоятельной работы.	Специализированная мебель, набор демонстрационного оборудования, персональные компьютеры 11 шт. Выход в интернет, доступ в электронную информационнообразовательную среду университета

Каб. 320.	
Учебно-административный корпус. Каб. 105. Учебная аудитория для учебных занятий обучающихся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ	Специализированная мебель, набор демонстрационного оборудования. Автоматизированное рабочее место для инвалидов-колясочников с коррекционной техникой и индукционной системой ЭлСис 290; Автоматизированное рабочее место для слабовидящих и незрячих пользователей со стационарным видеоувеличителем ЭлСис 29 ОN; Автоматизированное рабочее место для слабовидящих и незрячих пользователей с портативным видеоувеличителем ЭлСис 207 СF; Автоматизированное рабочее место для слабовидящих и незрячих пользователей с читающей машиной ЭлСис 207 CN; Аппаратный комплекс с функцией видеоувеличения и чтения для слабовидящих и незрячих пользователей ЭлСис 207 ОS.

# ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО» (Университет Вернадского)

Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

#### Управление проектами развития сельских территорий

Направление подготовки <u>38.04.04 Государственное и муниципальное</u> управление

Направленность (профиль) программы Инновационное управление и экономическое развитие малых городов и сельских территорий

Квалификация Магистр

Форма обучения очная

Балашиха 2025 г.

1.Описание показателей и критериев оценивания планируемых результатов обучения по учебной дисциплине

Компетенций	Уровень	си и критерись оценивания планируемых результатов обучения по учеоно	Наименование
,	освоения*	Планируемые результаты обучения	оценочного средства
ПК-1 -		Знать (3) методологические основы разработки стратегий социально-	Реферат, практическое
Способен		экономического развития сельских территорий, принципы проектного	задание, итоговое
разрабатывать и		управления, методы анализа ресурсного потенциала, инструменты	тестирование
реализовывать		агропромышленного маркетинга и методы управления рисками в АПК,	
комплексные		необходимые для разработки комплексных программ развития	
стратегии и		Уметь (У): разрабатывать стратегии и программы развития сельских	
программы	Пороговый	территорий, включающие анализ ресурсного потенциала, выявление	
социально-	(удовлетворите	приоритетных направлений развития, планирование маркетинговых	
экономического	льно)	мероприятий и оценку рисков с применением соответствующих	
развития	(IDIIO)	инструментов и методик	
муниципальных		владеть (В): навыками разработки и реализации комплексных стратегий и	
образований и агропромышлен			
ного сектора с		программ социально-экономического развития сельских территорий,	
учетом		анализа рынка сельскохозяйственной продукции, управления рисками в	
специфики		АПК и эффективной коммуникации с заинтересованными сторонами при	
сельских		реализации проектов развития	D 1
территорий,		Знает твердо: методологические основы разработки стратегий социально-	Реферат, практическое
включая анализ		экономического развития сельских территорий, принципы проектного	задание, итоговое
ресурсного		управления, методы анализа ресурсного потенциала, инструменты	тестирование
потенциала,		агропромышленного маркетинга и методы управления рисками в АПК,	
выявление		необходимые для разработки комплексных программ развития	
приоритетных		Умеет уверенно: разрабатывать стратегии и программы развития сельских	
направлений,	Продвинутый	территорий, включающие анализ ресурсного потенциала, выявление	
разработку и	(хорошо)	приоритетных направлений развития, планирование маркетинговых	
мониторинг	(хорошо)	мероприятий и оценку рисков с применением соответствующих	
показателей		инструментов и методик	
эффективности		Владеет уверенно: навыками разработки и реализации комплексных	
		стратегий и программ социально-экономического развития сельских	
		территорий, анализа рынка сельскохозяйственной продукции, управления	
		рисками в АПК и эффективной коммуникации с заинтересованными	
		сторонами при реализации проектов развития	

	Имеет сформировавшееся систематические знания: о методологических	Реферат, практическое
Высокий (отлично)	Имеет сформировавшееся систематические знания: о методологических основах разработки стратегий социально-экономического развития сельских территорий, принципах проектного управления, методах анализа ресурсного потенциала, инструментах агропромышленного маркетинга и методах управления рисками в АПК, необходимые для разработки комплексных программ развития  Имеет сформировавшееся систематическое умение: разрабатывать стратегии и программы развития сельских территорий, включающие анализ ресурсного потенциала, выявление приоритетных направлений развития, планирование маркетинговых мероприятий и оценку рисков с применением	Реферат, практическое задание, итоговое тестирование
	соответствующих инструментов и методик  Показал сформировавшееся систематическое владение: навыками разработки и реализации комплексных стратегий и программ социально-экономического развития сельских территорий, анализа рынка сельскохозяйственной продукции, управления рисками в АПК и эффективной коммуникации с заинтересованными сторонами при реализации проектов развития	

<sup>\*</sup> зачтено выставляется при уровне освоения компетенции не ниже порогового

#### 2. Описание шкал оценивания

2.1 Шкала оценивания на этапе текущего контроля

Форма текущего	Отсутствие усвоения	Пороговый	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
контроля	(ниже порогового)*	(удовлетворительно)		
Выполнение	не выполнено или все	Решено более 50% задания,	Решено более 70% задания,	все задания решены без
практического задания	задания решены	но менее 70%	но есть ошибки	ошибок
	неправильно			
Реферат	не выполнен или все	Цель и задачи реферата	Цель и задачи выполнения	Цель написания реферата
	задания решены	достигнуты частично.	реферата достигнуты.	достигнута, задачи
	неправильно	Актуальность темы	Актуальность темы реферата	решены. Актуальность
		реферата определена	подтверждена. Реферат	темы исследования
		неубедительно. В реферате	выполнен с незначительными	корректно и полно
		выявлены значительные	отклонениями от требований	обоснована. Реферат

		отклонения от требований	методических указаний.	выполнен	согласно
		методических указаний.		требованиям.	
Тест	Менее 51%	51-79%	80-90%	91% и более	

2.2 Шкала оценивания на этапе промежуточной аттестации (зачет и экзамен, курсовая работа)

	1 2	, ,	<u> </u>	
Форма промежуточной	Отсутствие усвоения	Пороговый	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
аттестации	(ниже порогового)	(удовлетворительно)		,
Выполнение итогового	Менее 51%	51-79%	80-90%	91% и более
тестирования	Wience 3170	31 ///0	00 7070	7170 H Oosiee

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

#### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

#### Примерные темы рефератов

#### Раздел 1. Введение в проектное управление

- 1. Основные термины и определения Проекта. Классификация проектов.
- 2. Цель и стратегия проекта. Внешнее и внутреннее окружение проекта. Жизненный цикл проекта.
  - 3. Структура и участники проекта.
- 4. Календарно-сетевое планирование и управление. Основные понятия и характеристика методов.
  - 5. Методология управления проектами.
- 6. Информационные системы в управлении проектами. Критерии выбора программного обеспечения для управления проектами.
- 7. Организационные механизмы в управлении проектами. Классификация механизмов.
  - 8. Механизмы самоокупаемости.
  - 9. Анализ финансовых потоков проекта.
  - 10. Противозатратные механизмы

#### Раздел 2. Инициирование проектов

- 1. Инициирование проектов.
- 2. Механизмы смешанного финансирования.
- 3. Метод «Затраты Эффект».
- 4. Механизмы согласия.
- 5. Механизмы распределения затрат и доходов.
- 6. Надежность проекта.
- 7. Механизмы распределения ресурсов.
- 8. Приоритетные механизмы распределения ресурсов.
- 9. Конкурсные механизмы распределения ресурсов.
- 10. Формирование состава исполнителей проекта.

#### КОМПЛЕКТ ТЕСТОВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

#### Раздел 1. Введение в проектное управление

Выберите правильные ответы

- 1. Укажите признаки проектной деятельности:
  - 1. Направленность на достижение целей
  - 2. Использование информационных систем
  - 3. Ограниченность во времени
  - 4. Достигаемое изменение
  - 5. Неограниченность ресурсов
- 2. Какие процессы относятся к проектно-ориентированным процессам?
  - 1. Технологические процессы

- 2. Процессы управления проектами
- 3. На какой фазе осуществления проекта происходит оперативное планирование работ по проекту?
  - 1. Начальная фаза
  - 2. Фаза разработки
  - 3. Фаза реализации
  - 4. Фаза завершения
- 4. Какие объекты не относятся к основным объектам управления проектами?
  - 1. Управление качеством
  - 2. Управление стоимостью
  - 3. Управление инновациями
  - 4. Управление рисками
  - 5. Управление планированием
- 5. В каком порядке осуществляются основные процессы жизнедеятельности любой проектной команды?
  - 1. Формирование срабатываемость функционирование реорганизация расформирование
  - 2. Формирование функционирование срабатываемость реорганизация расформирование
  - 3. Формирование ункционирование расформирование срабатываемость реорганизация
  - 6. Проект отличается от процессной деятельности тем, что ...
  - 1. проект является непрерывной деятельностью, а процесс единоразовым мероприятием
  - 2. проект поддерживает неизменность организации, а процессы способствуют ее изменению
  - 3. процессы в организации цикличны, они повторяются, а проект уникален, он всегда имеет дату начала и окончания
  - 4. процессы в организации регламентируются документально, проекты не требуют документального оформления
- 7. Окружение проекта это ...
  - 1. среда проекта, порождающая совокупность внутренних или внешних сил, которые способствуют или мешают достижению цели проекта
  - 2. совокупность проектных работ, продуктов и услуг, производство которых должно быть обеспечено в рамках осуществляемого проекта
  - 3. группа элементов (включающих как людей, так и технические элементы), организованных таким образом, что они в состоянии действовать как единое целое в целях достижения поставленных перед ними целей
  - 4. местоположение реализации проекта и близлежащие районы
- 8. На стадии разработки проекта
  - 1. расходуется 9-15% ресурсов проекта
  - 2. расходуется 65-80% ресурсов проекта
  - 3. ресурсы проекта не расходуются
- 9. Проект это ...

- 1. инженерная, техническая, организационно-правовая документация по реализации запланированного мероприятия
- 2. ограниченное по времени, целенаправленное изменение отдельной системы с установленными требованиями к качеству результатов, с ограничениями расходования средств и со специфической организацией
- 3. группа элементов (включающих как людей, так и технические элементы), организованных таким образом, что они в состоянии действовать как единое целое в целях достижения поставленных перед ними целей
- 4. совокупность работ, продуктов и услуг, производство которых должно быть обеспечено с целью достижения поставленной цели
- 10. Наибольшее влияние на проект оказывают ...
  - 1. экономические и правовые факторы
  - 2. экологические факторы и инфраструктура
  - 3. культурно-социальные факторы
  - 4. политические и экономические факторы

#### Раздел 2. Инициирование проектов

Выберите правильные ответы

- 1. Какие из перечисленных ниже методов не относятся к методам сетевого планирования проектов:
  - 1. Ресурсный анализ проекта
  - 2. Временной анализ проекта
  - 3. Метод "дерева целей"
  - 4. Моделирование проекта
  - 5. Метод управления риском
- 2. Какие термины имеют отношение к построению сетевого графика?
  - 1. Критический путь
  - 2. Псевдоработа
  - 3. Диаграмма Ганта
  - 4. Риск проекта
  - 5. Самое раннее время события
- 3. Какие решения необходимо принять для построения сетевого графика по проекту?
  - 1. решения о том, какие именно работы требуются для выполнения проекта
  - 2. какие ресурсы используются при выполнении каждой работы
  - 3. сколько времени должно занимать выполнение всего проекта
  - 4. сколько времени должно занимать выполнение каждой работы
  - 5. стоимость выполнения работ
  - 6. очередность осуществления работ
- 4. Использование диаграммы Ганта позволяет?
  - 1. Вычислить стоимость каждой из работ
  - 2. Планировать загрузку ресурсов для каждой из работ
  - 3. Рассчитать риски каждой из работ
  - 4. Вычислить продолжительность каждой из работ
- 5. Предметная область проекта

- 1. совокупность проектных работ, продуктов и услуг, производство которых должно быть обеспечено в рамках осуществляемого проекта
  - 2. результаты проекта
  - 3. местоположение проектного офиса
- 4. группа элементов (включающих как людей, так и технические элементы), организованных таким образом, что они в состоянии действовать как единое целое в целях достижения поставленных перед ними целей

#### КОМПЛЕКТ ЗАДАНИЙ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Студенту предлагаются ситуационные задачи, включающие в себя вопросы для рассмотрения.

Задание 1.

Тема 1: «Проектное управление».

Вопросы к семинару:

- 1. Методология управления проектами.
- 2. Информационные системы в управлении проектами. Критерии выбора программного обеспечения для управления проектами.
- 3. Организационные механизмы в управлении проектами. Классификация механизмов. Студентам предлагается выполнить рефераты на темы вопросов к семинарскому занятию.

Задание 2.

Тема 2: «Разработка проекта».

Вопросы к семинару:

- 1. Разработка проектной документации. Рабочая документация проекта.
- 2. Экспертиза проекта.
- 3. Оценка эффективности проекта. Студентам предлагается попробовать разработать проектную и рабочую документацию по проекту, а так же оценить эффективность, предложенного ими, проекта.

Задание 3.

Тема 3. Построение сетевого графика и диаграммы Ганта плана проекта по созданию учебного курса в СОО, а также расчет основных параметров проекта

Цель: овладеть практическими навыками планирования работ по проекту, построения сетевых графиков проекта и диаграммы Ганта, а также расчета основных характеристик проекта (критический путь проекта, самое раннее и самое позднее время проекта и т.д.).

На рис.1. Изображен пример жизненного цикла проекта по разработке учебного курса в системе открытого образования. Продолжительность каждого из этапов указана в таблице 1.

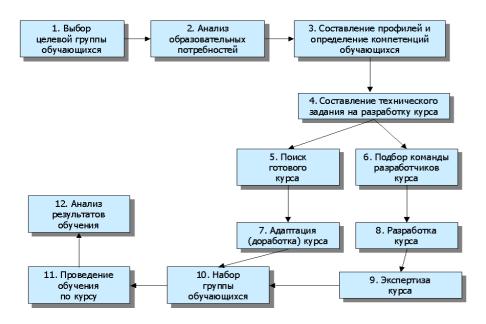


Таблица 1. Продолжительность этапов жизненного цикла.

Этап	Продолжительность, дней
1	2
2	5
3	2
4	3
5	4
6	5
7	5
8	9
9	2
10	4
11	7
12	2

#### Задание:

- 1. Составить сетевой график проекта, используя данные рисунка 1 и таблицы 1.
- 2. Распределить человеческие ресурсы по этапам проекта, составив соответствующуютаблицу. В качестве основных типов ресурсов можно использовать:
  - менеджер проекта
  - автор курса
  - программист
  - методист
  - дизайнер
  - куратор
  - преподаватель
- 3. Использовав метод критического пути, рассчитайте критические работы проекта, атакже резерв времени.
  - 4. Постройте диаграмму (график) Ганта проекта.

#### КОМПЛЕКТ ТЕСТОВ для промежуточной аттестации (экзамен) по дисциплине

Экзамен проводится в виде итогового теста. Для выполнения теста отводится 60 минут.

#### Примерные задания итогового теста

#### 1. Укажите признаки проектной деятельности:

- 1. Направленность на достижение целей
- 2. Использование информационных систем
- 3. Ограниченность во времени
- 4. Достигаемое изменение
- 5. Неограниченность ресурсов

#### 2. Какие процессы относятся к проектно-ориентированным процессам?

- 1. Технологические процессы
- 2. Процессы управления проектами

### 3. На какой фазе осуществления проекта происходит оперативное планирование работ по проекту?

- 1. Начальная фаза
- 2. Фаза разработки
- 3. Фаза реализации
- 4. Фаза завершения

#### 4. Какие объекты не относятся к основным объектам управления проектами?

- 1. Управление качеством
- 2. Управление стоимостью
- 3. Управление инновациями
- 4. Управление рисками
- 5. Управление планированием

### 5. В каком порядке осуществляются основные процессы жизнедеятельности любой проектной команды?

- 1. Формирование Р срабатываемость Р функционирование Р реорганизация Р расформиров ание
- 2. Формирование Р функционирование Р срабатываемость Р реорганизация Р расформиров ание
- 3. Формирование Р функционирование Р расформирование Р срабатываемость Р реорганиз ация

#### 6. Проект отличается от процессной деятельности тем, что ...

- 1. проект является непрерывной деятельностью, а процесс единоразовым мероприятием
- 2. проект поддерживает неизменность организации, а процессы способствуют ее изменению
- 3. процессы в организации цикличны, они повторяются, а проект уникален, он всегда имеет дату начала и окончания
- 4. процессы в организации регламентируются документально, проекты не требуют документального оформления

7. Окружение	проекта	<b>-</b> •	то	
1. среда проекта, порождают	цая совокупность	внутренних или	внешних сил,	
которые способствуют или	мешают	достижению це	ели проекта	
2. совокупность проектных работ	, продуктов и услуг	, производство котор	ых должно быть	
обеспечено в	•	осуществляемого	проекта	
3. группа элементов (включа				
организованных таким образом, ч				
достижения поставлен			целей	
4. местоположение реализации пр	оекта и близлежащ	ие раионы		
8. На	стадии	разработки	проекта	
1. расходуется	9-15%	ресурсов	проекта	
2. расходуется	65-80%	ресурсов	проекта	
3. ресурсы проекта не расходуютс	Я		-	
9. Проект	_	ЭТО	•••	
1. инженерная, техническая, ој	рганизационно-пра	вовая документация		
запланированного			мероприятия	
2. ограниченное по времени,	<del>-</del>		льной системы	
с установленными требованиям		результатов, с	=	
расходования средств и		специфической	организацией	
3. группа элементов (включа организованных таким образом, ч				
достижения поставлен			целей	
4. совокупность работ, продуктов	_			
с целью достижения поставленной		тве кетерын делине		
, , , ,	,			
	іяние на	•	вывают	
1. экономические	И	правовые	факторы	
2. экологические факторы и инфраструктура				
3. культурно-социальные факторы				
4. политические и экономические	факторы			
11. Предметна	ıя	область	проекта	
1. совокупность проектных работ			-	
обеспечено в	рамках	осуществляемого	проекта	
2.	результаты		проекта	
3. местоположен	ние	проектного	офиса	
_ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		й, так и техничес		
организованных таким образом, что они в состоянии действовать как единое целое в целях				
достижения поставленных перед	ними целей			
12 <b></b>				
12. Фаза	проекта	– 3T		
1. набор логически взаимост которых достигается один	вязанных расот ИЗ осно		•	
2. полный набор	последоват	* * _	-	
3. ключевое событие проекта, ис		1	-	
реализации		, Konipos	may nogoni ei	
13. Проекты, подверженные	е наибольшему	влиянию внешне	его окружения	
13. Проекты, подверженные 1. Социальные	•		его окружения инвестиционные	

<ol> <li>Экономические</li> <li>Организационные и экономические</li> </ol>	и инновационные
14. Функциональная стря 1. совокупность линейно-функционал подразделение выполняет определенные фундеятельности предприятия 2. временная структура, создаваемая для (разработки проекта 3. структура, закрепляющая в организациона руководства — вертикальное (управление фунподразделениями) и горизонтальное (управлениями)	вных подразделений, где каждое киции, характерные для всех направлений решения конкретной комплексной задачи и его реализации) ном построении компании два направления кициональными и линейными структурными
15. Сторона, вступающая в отношени ответственность за выполнение 1. 2. 3. контрактор 4. 5. конечный потребитель результатов проекта	работ и услуг по контракту инвестор спонсор (подрядчик) лицензиар
16. Участники проект  1. физические лица и организации, которые н интересы могут быть затронут  2. конечные потребител  3. команда,  4. заказчик, инвестор, менеджер проекта и ком  17. Особенность  1. Количественная и качественная оценка дост  2. Целью социальных проектов является улуч  3. Сроки проекта четко определены и не тре	епосредственно вовлечены в проект или чьи ы при осуществлении проекта проекта управляющая проектом нанда проекта  социальных проектов ижения результатов существенно затруднена пшение экономических показателей системы
4. Основные ограничения связаны с лими технических мощностей  18. Инновационные пр	оекты отличаются
	олжностей и структурных подразделений) жду ними руководством менеджера проекта предприятия, реализующего проект
20.       Ключевое       преимущести         1. экономия времени и ресурсов на реализаци         методов,       технологий       и	ю проекта за счет применения эффективных

- 2. возможность с помощью инструментов планирования смоделировать детально и формализовать реализацию проекта
- 3. возможность осуществить объективную оценку экономической эффективности инвестиционного проекта
- 4. формирование эффективной команды по реализации поставленной цели

### 21. Что относится к основным рычагам управления производственным проектом в агропромышленном комплексе:

- а) ресурсы;
- б) ресурсы и технологии;
- в) ресурсы и организация;
- г) ресурсы и персонал.

### 22. Можно ли к процессам, ориентированным на непрерывное производство в агропромышленном комплексе проектный подход:

- а) да;
- б) нет.

### 23. «Двойственная» организационная структура применима для производственных проектов агропромышленного комплекса в следующих случаях:

- а) заказчиком, генеральным подрядчиком и инвестором является одна организация;
- б) заказчик и генеральный подрядчик проекта имеют одинаково большое значение в процессах принятия решения, протекающих в системе управления проектом, либо выполняют

работы одинаковой важности;

- в) существует два равнозначных инвестора или инициатора проекта, одинаково заинтересованных в результатах проекта и принимающих активное участие в реализации проекта;
- г) генеральный заказчик и инвестор у проекта отсутствуют.

#### 24. Производственный проект в сфере растениеводства включает в себя:

- а) замысел, средства и цели (результаты) реализации;
- б) замысел и результаты реализации;
- в) цели и средства реализации;
- г) нет правильного ответа.

### 25. На какой фазе разработки производственного проекта в сфере растениеводства разрабатывается бизнес-план:

- а) на прединвестиционной;
- б) на инвестиционной;
- в) на эксплуатационной;
- г) на стадии планирования.

#### 26. Процесс «Выбор поставщиков семян» относится к группе процессов:

- а) планирования;
- б) исполнения и контроля;
- в) анализа;
- г) управления.

### 27. Можно ли разработку инновационной продукции в области животноводства отнести к понятию «Производственный проект»:

а) да;

б) нет.

### 28. Процесс «Идентификация рисков» животноводческого хозяйства относится к группе процессов:

- а) планирования;
- б) исполнения и контроля;
- в) анализа;
- г) управления.
- 29. В случае если генеральным подрядчиком проекта мясоперерабатывающего завода является одна организация, которая берет на себя функции по управлению проектом и выполняет все, либо основную часть работ по реализации проекта, применяется:
- а) выделенная организационная структура;
- б) двойственная организационная структура;
- в) сложная организационная структура;
- г) управление проектами.
- 30. Понятие «Производственный проект в переработке сельскохозяйственной продукции» объединяет разнообразные виды деятельности, включающие:
- а) направленность на достижение конкретных целей, определенных результатов;
- б) координированное выполнение многочисленных, взаимосвязанных действий;
- в) ограниченную протяженность во времени, с определенным началом и концом;
- г) свой вариант \_\_\_\_\_
- 31. В случае если заказчиком, генеральным подрядчиком и инвестором в сфере производства сельскохозяйственной продукции является одна организация применяется:
- а) двойственная организационная структура;
- б) сложная организационная структура;
- в) управление проектами;
- г) выделенная организационная структура.
- 32. К недостаткам матричной организационной структуры с точки зрения управления производственными проектами в сфере сельскохозяйственной продукции относят:
- а) повышение качества взаимодействий между отдельными участниками сквозных, горизонтальных процессов, что снижает эффективность коммуникаций;
- б) необходимость координировать деятельность нескольких проектов, например, по таким вопросам как распределение ограниченных ресурсов;
- в) снижение технологичности в функциональных областях;
- г) все перечисленное верно.
- 33. Что из нижеперечисленного не является формой проектного финансирования в агропромышленном комплексе:
- а) финансирование с полным регрессом на заемщика;
- б) финансирование без права регресса на заемщика;
- в) финансирование с ограниченным правом регресса на заемщика;
- г) финансирование с не ограниченным полным регрессом на заемщика.
- 34. Инициация проекта в сфере растениеводства это стадия процесса управления проектом, результатом которой является:
- а) санкционирование начала проекта;
- б) утверждение сводного плана;

- в) окончание проектных работ;
- г) архивирование проектной документации и извлеченные уроки.

#### 35. Стратегия проекта в растениеводстве – это:

- а) желаемый результат деятельности, достигаемый в итоге успешного осуществления проекта в заданных условиях его выполнения;
- б) направления и основные принципы осуществления проекта;
- в) получение прибыли;
- г) причина существования проекта.

### 36. Выберите тип структурной декомпозиции работ производственного проекта в семеноводческом хозяйстве:

- а) продуктовая структурная декомпозиция работ;
- б) функциональная структурная декомпозиция работ;
- в) организационная структурная декомпозиция работ;
- г) дивизиональная структурная декомпозиция работ;

#### 37. Непосредственное инициирование проекта в животноводстве включает:

- а) принятие решения о начале проекта;
- б) определение и назначение управляющего проектом;
- в) принятие решения об обеспечении ресурсами выполнения первой фазы проекта;
- г) анализ проблемы и потребности в проекте;
- д) сбор исходных данных;
- е) организацию и контроль выполнения работ;
- ж) утверждение окончательного сводного плана управления проектом.

### 38. Сетевой график производственного проекта в сфере животноводства предназначен для:

- а) управления затратами времени на выполнение комплекса работ проекта;
- б) управления материальными затратами;
- в) управления конфликтами проектной команды;
- г) управления рисками.

#### 39. Составляющие стадии реализации производственного проекта в животноводстве:

- а) организация и контроль выполнения проекта;
- б) анализ и регулирование выполнение проекта;
- в) ввод в эксплуатацию и принятие проекта заказчиком;
- г) документирование и анализ опыта выполнения данного проекта;
- д) формирование концепции проекта.

## 40.К общим принципам построения организационных структур управления производственными проектами в сфере переработки сельскохозяйственной продукции относятся:

- а) соответствие организационной структуры системе взаимоотношений участников проекта;
- б) соответствие организационной структуры содержанию проекта;
- в) соответствие организационной структуры требованиям внешнего окружения;
- г) все перечисленное верно.