## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мурманский арктический государственный университет» (ФГБОУ ВО «МАГУ»)

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Введение в п	роектную деятельность
(название дисциплины (мо	дуля) в соответствии с учебным планом)
	ьной образовательной программы
по напра	влению подготовки
05.03.06 Эколог	гия и природопользование
(код и наименов	ание направления подготовки)
Природопользование и охрана ок	кружающей среды Арктических территорий
(наименование направленности (п	рофиля / профилей) / магистерской программы))
высшее обра	азование – бакалавриат
уровень профессионального образования: в	ысшее образование – бакалавриат / высшее образование – разование – подготовка кадров высшей квалификации
	бакалавр
	квалификация
	очная
d	рорма обучения
	2022
	год набора
Составитель(-и): Сафонов Г.Б., канд.экон.наук, доцент кафедры экономики и управления Сенецкая Л.Б., канд.экон.наук, доцент, доцент кафедры экономики и управления Распопова А.Ю., канд.экон.наук, доцент кафедры экономики и управления	Утверждена на заседании кафедры экономики и управления Института креативных индустрий и предпринимательства (протокол №8 от 15 марта 2022 г.) Зав. кафедрой
	Беспалова С.В.
	подпись Ф.И.О.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) — получение обучающимися теоретических знаний по разработке и обоснованию проектов, оценке их эффективности с учетом факторов риска и неопределенности, по планированию, подготовке и управлению последующей реализацией проекта и овладение студентами необходимым и достаточным уровнем профессиональной компетенции для решения задач в организационно-управленческой деятельности.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУ-ЛЯ)

В результате освоения дисциплины (модуля) формируются следующие компетенции:

 ${\bf y}{\bf K}{\bf -3}$  - Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с инликаторами лостижения компетенций

дикаторами достижения компетенций								
Компетенция	Индикаторы компе-	Результаты обучения						
	тенций							
УК-3 - Способен	3.1. Понимает эффек-	Знать:						
осуществлять	тивность использова-	<ul> <li>особенности проектного подхода к</li> </ul>						
социальное взаи-	ния стратегии сотруд-	управлению и отличия такого управления от						
модействие и реа-	ничества для до-	регулярного менеджмента;						
лизовывать свою	стижения поставлен-	— основные принципы управления проек-						
роль в команде	ной цели, определяет	тами;						
	свою роль в команде.	- процессы управления проектами, вход-						
	3.2. Учитывает и	ные ресурсы и результаты каждого процес-						
	понимает в своей дея-	ca;						
	тельности особенно-	<ul> <li>основные проблемы, препятствующие</li> </ul>						
	сти поведения групп	успешному управлению проектами, и пути						
	людей, с которыми	их разрешения;						
	работает / взаимодей-	<ul><li>основы бюджетирования;</li></ul>						
	ствует.	<ul> <li>основные приемы и нормы социального</li> </ul>						
	3.3. Предвидит	взаимодействия;						
	результаты (послед-	<ul> <li>основные понятия и методы конфликто-</li> </ul>						
	ствия) личных дей-	логии, технологии межличностной и						
	ствий и планирует по-	групповой коммуникации в деловом взаи-						
	следовательность	модействии.						
	шагов для достиже-	Уметь:						
	ния заданного	<ul> <li>ставить цели и задачи на каждом</li> </ul>						
	результата.	этапе реализации проекта;						
	<b>3.4.</b> Эффективно взаимодействует с други-	— оценивать результаты реализации						
	ми членами команды,	проектов и фаз управления ими; — формировать шаблоны документов,						
	в т.ч. участвует в	необходимых для управления проектом на						
	обмене информацией,	разных фазах;						
	знаниями и опытом, и	разных фазах,  — устанавливать и поддерживать контак-						
	презентации результа-	ты, обеспечивающие успешную работу в						
	тов работы команды.	коллективе;						
	105 paceth Romanida.	- применять основные методы и нормы						
		социального взаимодействия для реализации						
		своей роли и взаимодействия внутри коман-						
		ды.						
		ди.						

Владеть:
<ul> <li>навыками планирования проекта;</li> </ul>
- методами оценки эффективности проек-
та;
- навыками сетевого анализа, календар-
ного планирования, контроля хода реализа-
ции проекта;
- основными подходами к разрешению
конфликтов при управлении проектами и
методами эффективных коммуникаций;
<ul> <li>простейшими методами и приемами</li> </ul>
социального взаимодействия и работы в ко-
манде.

#### 3. УКАЗАНИЕ МЕСТА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОСНОВ-НОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина (модуль) «Введение в проектную деятельность» относится к обязательной части программы.

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗА-НИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы или 108 часов (из расчета 1 3E = 36 часов)

		3E	3E OCTb	Контактная работа			ых	ep- re	Кол-во ча- сов на СРС			
Kypc	Семестр	Трудоемкость в	Общая трудоемкость (час.)	ЛК	ПР	ЛБ	Всего контактных часов	Из них в интер- активной форме	Общее количе- ство часов на	из них – на кур- совую работу	Кол-во часов на контро ль	Форма контроля
2	3	3	108	18	24	-	42	8	66	-	-	зачет
Ит	ого:	3	108	18	24	-	42	8	66	-	-	зачет

Интерактивная форма реализуется в виде выступления с презентацией-защитой проекта, выполнения практических заданий по тематикам дисциплины

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ИЛИ АСТРОНОМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ

		Контан	ктная р	абота	×			
№ п/п	Наименование раздела, темы	ЛК	ПР	ЛБ	Всего контактных часов	Из них в интер- активной форме	Кол-во часов на СРС	Кол-во часов на контроль
1	Инициация проекта	4	-	-	6	2	22	-
2	Планирование проекта	8	18	_	24	4	22	-
3	Реализация и завершение проекта	6	6	_	12	2	22	_
	Зачет:	-	_	_	-	-	-	_
	итого:	18	24	_	42	8	66	-

#### Содержание дисциплины (модуля)

#### Тема 1. Инициация проекта

Понятия «проект» и «управление проектами». Классификация проектов. Методология управления проектами. Стандарты управления проектами. Внешняя и внутренняя среда проекта. Проект как система. Системный подход к управлению проектами. Цели проекта. Требования к проекту. Окружение проекта. Участники проекта. Жизненный цикл проекта. Структура проекта. Основные программные продукты в управлении проектами.

#### Тема 2. Планирование проекта

Иерархическая структура проекта Основные задачи планирования проекта. Функции сетевого анализа в планировании проекта. Анализ критического пути. Определение длительности проекта при неопределенном времени выполнения операций. Распределение ресурсов. Разработка расписания проекта. Экономическая модель проекта. Правовые формы институционализации предпринимателей. Договорное регулирование проектной деятельности. Договоры коммерческой концессии и франчайзинга. Договоры простого товарищества и о совместной деятельности. Современные организационно-правовые формы реализации венчурных инвестиционных проектов в России. Эффекты и индикаторы успешности реализации проекта. Эффективность реализации проекта и ее виды. Оценка экономической эффективности проекта: общие подходы. Основные методы инвестиционных расчетов. Управление проектными рисками. Понятие риска и неопределенности. Классификация проектных рисков. Система управления проектными рисками. Основные подходы к оценке риска. Методы управления рисками.

#### Тема 3. Реализация и завершение проекта

Оценка стоимости проекта. Планирование затрат по проекту (бюджетирование). Долгосрочное долговое финансирование. Другие источники финансирования проектов. Контроль выполнения плана и условий финансирования. Управление коммуникациями проекта. Контроль реализации проекта. Управление изменениями. Управление качеством проекта. Логистика проекта. Фаза завершения проекта. Закрытие контрактов проекта. Постаудит проекта.

#### 6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, НЕОБХО-ДИМОГО ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### Основная литература:

- 1. Управление проектами: учебник и практикум для вузов / А. И. Балашов, Е. М. Рогова, М. В. Тихонова, Е. А. Ткаченко; под общей редакцией Е. М. Роговой. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 383 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-00436-6. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/449791
- 2. Зуб, А. Т. Управление проектами: учебник и практикум для вузов / А. Т. Зуб. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 422 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-00725-1. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/469084

#### Дополнительная литература:

3. Управление проектами с использованием Microsoft Project / Т.С. Васючкова, Н.А. Иванчева, М.А. Держо, Т.П. Пухначева. - 2-е изд., испр. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 148 с.: ил. - Библиогр. в кн.; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429881

# 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В образовательном процессе используются:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: учебная мебель, ПК, оборудование для демонстрации презентаций, наглядные пособия;
- помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду МАГУ.

#### 7.1. ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО И СВОБОДНО РАСПРОСТРАНЯ-ЕМОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ:

- 7.1.1. Лицензионное программное обеспечение отечественного производства:
- не используется
- 7.1.2. Лицензионное программное обеспечение зарубежного производства:
- MS Office, Windows 10
- 7.1.3. Свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства:
  - не используется
- 7.1.4. Свободно распространяемое программное обеспечение зарубежного производства:
  - Adobe Reader

#### 7.2. ЭЛЕКТРОННО-БИБЛИОТЕЧНЫЕ СИСТЕМЫ:

ЭБС издательства «Лань» https://e.lanbook.com/

ЭБС издательства «Юрайт» https://biblio-online.ru/

ЭБС «Университетская библиотека онлайн» https://biblioclub.ru/

#### 7.3. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ

- 1. Информационно-аналитическая система SCIENCE INDEX
- 2. Электронная база данных Scopus
- 3. Базы данных компании CLARIVATE ANALYTICS

#### 7.4. ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

1. Справочно-правовая информационная система Консультант Плюс http://www.consultant.ru/

2. OOO «Современные медиа технологии в образовании и культуре». http://www.informio.ru/

#### 8. ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ И МАТЕРИАЛЫ НА УСМОТРЕНИЕ ВЕДУЩЕЙ КАФЕДРЫ

Не предусмотрено.

#### 9. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ЛИЦ С ОВЗ

Для обеспечения образования инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья реализация дисциплины может осуществляться в адаптированном виде, с учетом специфики освоения и дидактических требований, исходя из индивидуальных возможностей и по личному заявлению обучающегося.