Приложение 2 к РПД К.М.01.03Проект направленности (профиля) 05.03.06 Экология и природопользование Направленность (профиль) Экологическая безопасность Форма обучения – очная Год набора – 2021

## ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

#### 1. Общие сведения

1.	Кафедра	Естественных наук
2.	Направление подготовки	05.03.06 Экология и природопользование
3.	Направленность (профиль)	Экологическая безопасность
4.	Дисциплина (модуль)	Проект направленности (профиля)
5.	Форма обучения	очная
6.	Год набора	2021

### 2. Перечень компетенций

УК-3 - Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

# 3. Критерии и показатели оценивания компетенций на различных этапах их формирования

Этап	ировани я етенции вделы, емы	Критерии и пока	Формы		
формировани я компетенции (разделы, темы дисциплины)		Знать:	Уметь:	Владеть:	контроля сформиров анности компетенц ий
Тема 1. Поиск	УК-3	-основные принципы	-ставить цели и	-навыками	Работа в
заказчика и		управления	задачи на каждом	составления	команде-
инвестора		проектами;	этапе реализации	технического	защита
проекта		-международные,	проекта;	задания;	презентаций
		всероссийские и	-оценивать	-навыками	на
		региональные	результаты	планирования	практически
		организации,	реализации	проекта;	х занятиях,
		предоставляющие	проектов и фаз		зачет.
		гранты на	управления ими;		
		реализацию	-работать в		
		студенческих	команде;		
		проектов;			
		-источники в сети			
		Интернет,			
		поддерживающие и			
		стимулирующие			
		проектную			
T. 4	T.174.0	деятельность			D
Тема 2.	УК-3	- источники	-формировать	-навыками	Работа в
Подготовка к		финансирования	документы,	подготовки	команде-
защите и		проектов;	необходимые для	коммерческого	защита
реализации			управления	предложения	проекта,
проекта			проектом на разных	для инвесторов	зачет
			фазах;	(кредиторов);	

	оформлять	-навыками	
	необходимые	защиты	
	документы для	проекта перед	
	участия в конкурсе	инвесторами.	
	грантов.		

### Шкала оценивания в рамках балльно-рейтинговой системы

60 баллов и менее – «не зачтено», 61-100 баллов – «зачтено».

## Шкала оценивания курсового проекта:

60 баллов и менее – «неудовлетворительно»,

61-80 баллов – «удовлетворительно»,

81-90 баллов – «хорошо»,

91-100 баллов – «отлично».

## 4. Критерии и шкалы оценивания:

1) За командную работу – защиту презентации на практическом занятии

студент получает баллы в соответствии со следующей шкалой:

Баллы	0	1-2	3-4	5
Работа студента	Студент	Студент	Студент принимал	Студент активно
на практическом	отсутствовал на	принимал	участие в дискуссии	работал на протяжении
занятии	занятии или не	пассивное	большую часть	всего занятия. Его идеи
	участвовал в	участие в	времени, в	нашли поддержку в
	обсуждении или	дискуссии, не	последствии	команде. Участвовал в
	занимался	высказывал	отстранился.	защите проекта.
	решением	собственное	Отвечал на вопросы.	Задавал вопросы
	посторонних	мнение по теме		другим командам.
	вопросов.	обсуждения,		
		отвлекался.		

### 2) За командную работу – защиту проекта

№	Критерий оценки проекта	Описание	Баллы	
1	Инновационность,	Степень новизны, уникального качества,	0-10	
1.	уникальность	свойства, принципа работы инновации	0-10	
		Отражение значимости проекта, изучаемой		
2.	Актуальность	проблемы, востребованности и значимости	0-5	
		результатов		
3.	Качество описания	Доступность, полнота, качество систематизации	0-5	
3.	Качество описания	материалов, стиль и культура изложения	0-3	
4.	Уровень патентно-	Проведение патентных исследований, наличие	0-10	
лицензионной проработки патентов		патентов	0-10	
		Наличие положительного опыта в практической		
5.	Опыт внедрения, наличие	реализации проекта, прототипа или образца	0-10	
J.	результатов исследования	конечного продукта с подтверждением	0-10	
		достижения планируемых свойств		
		40		

3) Курсовой проект

Баллы	0	61-80	81-90	91-100
Содержание	Курсовой проект	Представленный	Представленный	Проект уникален,
курсового	не представлен,	проект является	проект обладает	реализуем,
проекта	или	результатом	инновационной	подтверждена
	представленная	авторского	составляющей,	эффективность. Работа
	работа является	труда, но не	является	выполнена в
	заимствованием,	обладает	новаторским. Работа	соответствии с
	плагиатом, не	новизной или	выполнена в	установленными
	соответствует	инновацией.	соответствии с	требованиями без
	заданию.	Работа	установленными	нарушений.

выполнена в соответствии с требованиями, но имеются существенные	требованиями. Имеются незначительные нарушения.	
нарушения		

5. Типовые контрольные задания и методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы.

#### 5.1 Примерные темы (направления) курсовых проектов:

- 1. Проект по написанию научной статьи по экологической тематике
- 2. Проект по проведению библиографического исследования
- 3. Проект по изучению рынка потребителей (продукта или услуги из сферы экологии)
  - 4. Проект по созданию учебных (наглядных) материалов биологии
- 5. Разработка проекта для участия в конкурсе грантов РосМолодежи по предпринимательству
- 6. Организация научно-практического семинара, круглого стола, тренинга по предпринимательству в сфере биологии, экологии
- 7. Разработка заданий для олимпиады или конкурса по биологии, экологии для студентов МАГУ
- 8. Проект по разработке маркетинговой стратегии продвижения результатов исследования
- 9. Проект по созданию собственного бизнеса (социального, технологического, инновационного) для подачи документов на конкурс грантов

#### 5.2 Вопросы к зачету

- 1. Понятия «проект» и «управление проектами»
- 2. Проектный подход в современных условиях.
- 3. Стратегия социально-экономического развития Мурманской области.
- 4. Стратегия развития Арктической зоны и обеспечение национальной безопасности на период до 2020 года.
- 5. Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации до 2020 года.
  - 6. Проекты, реализуемые в регионе.
  - 7. Проекты, реализуемые в Арктической зоне.
  - 8. Проекты, реализуемые в Российской Федерации.
  - 9. Достигнутые результаты и перспективы развития региона.
  - 10. Достигнутые результаты и перспективы развития Арктической зоны.
- 11. Росмолодежь. Стратегические цели и задачи. Грантовая поддержка молодежных проектов.
- 12. ФРИИ. Стратегические цели и задачи. Грантовая поддержка студенческих проектов.
  - 13. ЦПП МО. Стратегические цели и задачи. Меры поддержки.
  - 14. Фонд «Наше будущее». Стратегические цели и задачи. Меры поддержки НКО.
- 15. Фонд поддержки социальных инициатив в сфере детства «Навстречу переменам». Стратегические цели и задачи. Грантовая поддержка социальных инициатив.
  - 16. Конкурс социальных стартапов Sap-Up.
- 17. Конкурс микрогрантов Awesome Foundation. Международное сотрудничество по поддержке проектов.
  - 18. Оценка стоимости проекта.
  - 19. Планирование затрат по проекту (бюджетирование).

- 20. Источники финансирования проектов.
- 21. Контроль выполнения плана и условий финансирования.
- 22. Типы контрактов в проектной деятельности.

- 23. Организация подрядных торгов.24. Управление закупками проекта.25. Закрытие проекта. Основные процедуры.