# 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)

### Б1.В.08.01 Инновационный менеджмент

(название дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом)

### основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

#### 38.03.02 Менеджмент

(код и наименование направления подготовки)

### Логистика и управление предприятием

(наименование направленности (профиля / профилей) / магистерской программы))

### высшее образование – бакалавриат

уровень профессионального образования: высшее образование – бакалавриат / высшее образование – специалитет, магистратура / высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации

### бакалавр

квалификация

#### очная

форма обучения

#### 2021

год набора

### Составитель(-и):

Распопова А.Ю., канд.экон.наук, доцент кафедры экономики, управления и предпринимательского права

Утверждена на заседании кафедры экономики, управления и предпринимательского права Института креативных индустрий и предпринимательства (протокол №7 от 25.03.2021 г.)

Зав. кафедрой

<u>Беспалова С.В.</u> Фамилия.И.О. 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) — формирование у обучающихся комплекса знаний по управлению инновационными процессами посредством их количественного и качественного изменения с помощью методов, обеспечивающих единство науки, техники, производства и потребления, то есть удовлетворения общественных потребностей в инновационном продукте и овладение обучающимися необходимым и достаточным уровнем профессиональной компетенции для решения задач в организационно-управленческой деятельности.

# 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В результате освоения дисциплины (модуля) формируются следующие компетенции:

ПК-4. Способен разрабатывать стратегию организации, тактически управлять процессами организации производства

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

индикаторами достижения компетенций									
Компетенция	Индикаторы компетенций	Результаты обучения							
ПК-4. Способен	ИПК-4.1 Демонстрирует	Знать:							
разрабатывать	знание экономики и	- теоретические основы							
стратегию	принципов организации	инновационного менеджмента;							
организации,	производства	- организационно-экономические							
тактически управлять		механизмы управления							
процессами	ИПК-4.2 Умеет	инновационной деятельностью;							
организации	обосновывать потребность в	- принципы государственного							
производства	производственных ресурсах,	регулирования в инновационной							
	необходимых для решения	сфере;							
	поставленных задач и	- основы маркетинговой							
	оценивать рациональность их	деятельности в инновационной							
	использования	сфере;							
		- закономерности формирования							
	ИПК-4.3 Демонстрирует	инновационных стратегий;							
	владение навыками	- инструменты управления							
	стратегического анализа и	инновационными проектами;							
	разработки стратегии	- методологические основы							
	развития экономического	управления рисками;							
	субъекта	- правовые нормы инновационного							
		процесса;							
ИПК-4.4 Обладает навык		- методику бизнес-планирования.							
	тактического управления	- организовывать процесс							
	процессами организации	планирования на основе							
	производства в	использования методологии,							
	экономическом субъекте	методики и информационного							
		обеспечения;							
		- формулировать бизнес-идею,							
		выбирать источники и методы ее							
		реализации;							
		- разрабатывать бизнес-план							
		инвестиционного проекта;							
		- применять основные положения							
		теории инноваций;							

- использовать организационно-					
экономические механизмы					
управления инновационной					
деятельностью;					
- выявлять инновационные тренды в					
разных сферах управления;					
- формировать инновационные					
стратегии;					
- управлять инновационными					
проектами;					
- управлять рисками;					
- проводить оценку эффективности					
инновационных проектов;					
- использовать углубленные знания					
правовых и этических норм при					
реализации проектов					
Владеть:					
- навыками организации процесса					
планирования на основе					
использования методологии,					
методики и информационного					
обеспечения;					
- навыками формулировать бизнес-					
идею, выбора источников и методов					
ее реализации;					
- теоретическими основами					
инновационного менеджмента					
- навыками использования					
организационно-экономических					
механизмов управления					
инновационной деятельностью;					
- навыками формирования					
инновационных стратегий;					
- методами управления					
инновационных проектов;					
- навыками составления бизнес-					
плана инновационного проекта;					
- методами управления рисками;					
- навыками оценки эффективности					
инновационных проектов;					
- навыками использования					
углубленных знаний правовых и					
этических норм при реализации					
проектов					

### 3. УКАЗАНИЕ МЕСТА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина (модуль) «Инновационный менеджмент» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА

# КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы или 144 часа (из

расчета 1 3E = 36 часов)

Kypc		3E	_	Контактная работа			IbIX	в форме	Кол-во часов на СРС		TC.	
	Семестр	Трудоемкость в	Общая трудоемкость (час.)	ЛК	ПР	ЛБ	Всего контактных часов	Из них в интерактивной ф	Общее количество	из них – на курсовую	Кол-во часов на контро ль	Форма контроля
2	3	4	144	18	24	-	42	10	75	-	27	Экзамен
Ит	ого:	4	144	18	24	-	42	10	75	-	27	Экзамен

Интерактивная форма реализуется в виде круглых столов, деловых игр и т.д.

### 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	~			
<b>№</b> п/п	Наименование раздела, темы	ЛК	ПР	ЛБ	Всего контактных часов	Из них в интерактивной	Кол-во часов на СРС	Кол-во часов на контроль
1	Основы организации	4	6	-	10	2	17	-
	инновационного							
	предпринимательства							
2	Основы интеллектуальной собственности	4	6	-	10	2	18	-
3	Оценка программ и проектов инноваций	5	6	-	11	3	18	
4	Стратегическое управление	5	6	-	11	3	18	-
	созданием и развитием							
	эффективного инновационного							
	менеджмента							
	Экзамен							27
	итого:	18	24	-	42	10	75	27

#### Содержание дисциплины (модуля)

### Раздел 1. Основы организации инновационного предпринимательства Тема 1. Возникновение, становление и основные черты инновационного менеджмента

Нововведения как объект инновационного управления. Роль инноваций в активизации научно-технической деятельности. Роль внешнего и внутреннего анализа в инновационной деятельности. Анализ сильных и слабых сторон организации. Роль

конкурентного рынка. Рынок инноваций и сегменты рынка. Государственная научнотехническая политика. Государственная политика РФ в области международного научнотехнического сотрудничества. Инновационная инфраструктура. Технопарки. Бизнесинкубаторы и инкубаторы технологий. Инновационно-технологические центры. Учебноделовые центры. Инновационные государственные корпорации. Особые экономические зоны.

## **Тема 2.** Тенденции и разновидности развития инновационного предпринимательства

Разновидности развития инновационного предпринимательства. Этапы развития инноваций. Понятия малого и среднего предпринимательства. Проблемы инновационного предпринимательства в РФ. Пути формирования малых инновационных предприятий. Инновационный менеджмент на малых предприятиях. Кадровое обеспечение инновационного бизнеса.

#### Раздел 2. Основы интеллектуальной собственности

# **Тема 3. Интеллектуальная собственность как составляющая фундамента инновационного процесса**

Интеллектуальная собственность: общие понятия. Авторское право и смежные права. Патентное право. Знаки индивидуализации участников гражданского оборота и производимой ими продукции. Нетрадиционные виды интеллектуальной собственности. Лицензионный договор, виды патентных лицензий и платежей. Введение объектов интеллектуальной собственности в хозяйственный оборот.

### Тема 4. Оценка интеллектуальной собственности

Методы определения параметров инновационных проектов. Метод преимущества в прибылях. Метод освобождения от роялти. Метод избыточной прибыли. Метод стоимости создания.

# Раздел 3. Оценка программ и проектов инноваций Тема 5. Управление инновациями

Инновационное планирование. Инновационный контроль. Проектная команда и мотивация. Инновационный контроллинг. Модели принятия решений. Планирование расходов на реализацию проектов. Понятие «венчурный капитал». Источники венчурного финансирования. Венчурные фонды. Пенсионные фонды. Бизнес-ангелы. Слияния и приобретения в венчурном бизнесе. Величина прибыли и доходности венчурных инвесторов. Влияние степени риска инновационного проекта на ставку дисконтирования. Эффект и эффективность инвестиционного проекта. Экономические показатели качества инновационного проекта. Ставка дисконтирования инновационного проекта. Показатели качества проекта с одноразовой инвестицией. Показатели качества проектов с классическим потоком платежей. Общий случай потока платежей. Бюджетные показатели инновационных проектов.

#### Тема 6. Бизнес-план инновационного проекта

Назначение бизнес-плана инновационного проекта. Содержание бизнес-плана инновационного проекта.

### Раздел 4. Стратегическое управление созданием и развитием эффективного инновационного менеджмента

## **Тема 7.** Стратегические направления обеспечения устойчивого инновационного развития

Основные понятия стратегического управления. Анализ стратегических возможностей при разработке инновационной стратегии. Методы выбора инновационной стратегии (жизненный цикл инноваций, учет рыночной позиции при выборе инновационной стратегии). Виды инновационных стратегий.

#### Тема 8. Коммерциализация объектов инновационной деятельности

Коммерциализация научно-технической продукции. Коммерциализация объектов интеллектуальной собственности.

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

### Основная литература:

- 1. Беляев, Ю.М. Инновационный менеджмент: учебник / Ю.М. Беляев. Москва: Дашков и К°, 2020. 220 с.: ил. (Учебные издания для бакалавров). Режим доступа: по подписке. URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496063">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496063</a>. Библиогр.: с. 159-162. ISBN 978-5-394-02070-4. Текст: электронный
- 2. Дармилова, Ж.Д. Инновационный менеджмент : учебное пособие / Ж.Д. Дармилова. Москва : Дашков и К°, 2020. 168 с. : ил. (Учебные издания для бакалавров). Режим доступа: по подписке. URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496065">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496065</a>. Библиогр.: с. 152-153. ISBN 978-5-394-02123-7. Текст : электронный

### Дополнительная литература:

- 3. Кожухар, В.М. Инновационный менеджмент: учебное пособие: [16+] / В.М. Кожухар. Москва: Дашков и К°, 2020. 292 с.: ил. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book\_red&id=496070">http://biblioclub.ru/index.php?page=book\_red&id=496070</a>. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-394-01047-7. Текст: электронный.
- 4. Бусов, В. И. Управленческие решения: учебник для вузов / В. И. Бусов. М.: Юрайт, 2020. 254 с. ISBN 978-5-534-01436-5. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://biblio-online.ru/bcode/449843">http://biblio-online.ru/bcode/449843</a>
- 5. Менеджмент: методы принятия управленческих решений: учебное пособие для среднего профессионального образования / П. В. Иванов [и др.]. 2-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2020. 276 с. ISBN 978-5-534-13050-8. [Электронный ресурс]. режим доступа: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/448872">https://biblio-online.ru/bcode/448872</a>

# 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 РАСПРОСТРАНЯЕМОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ:

- 7.1.1. Лицензионное программное обеспечение отечественного производства: Не предусмотрено
- 7.1.2. Лицензионное программное обеспечение зарубежного производства: 1 Microsoft Office
- 7.1.3. Свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства:

Не предусмотрено

7.1.4. Свободно распространяемое программное обеспечение зарубежного производства:

#### Не предусмотрено

#### 7.2 ЭЛЕКТРОННО-БИБЛИОТЕЧНЫЕ СИСТЕМЫ:

- 1. ЭБС издательства «Лань» https://e.lanbook.com/
- 2. ЭБС издательства «Юрайт» https://biblio-online.ru/
- 3. 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.