

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«МУРМАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор Института  
арктических технологий

Федорова О.А.  
Фамилия И.О.



2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплина	Б1.О.07 Экономическая теория код и наименование дисциплины
Направление подготовки	27.03.05 Инноватика код и наименование направления подготовки
Направленность	«Управление инновационной деятельностью» наименование направленности (профиля) образовательной программы
Квалификация выпускника	бакалавр квалификация (степень) выпускника в соответствии с ФГОС ВО
Кафедра-разработчик	цифровых технологий, математики и экономики наименование кафедры-разработчика рабочей программы

Мурманск  
2021

**Лист согласования**

1. Разработчик

профессор

должность

ЦТМиЭ

кафедра



подпись

Савельева С.Б.

Ф.И.О.

должность

кафедра

подпись

Ф.И.О.

должность

кафедра

подпись

Ф.И.О.

2. Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры-разработчика рабочей программы  
цифровых технологий, математики и экономики

наименование кафедры

21.06.2021

дата

протокол №

12



подпись

Романовская Ю.В.

Ф.И.О. заведующего кафедры-разработчика

## Лист изменений и дополнений, вносимых в РП

к рабочей программе по дисциплине (модулю) Б1.О.07 Экономическая теория,  
входящей в состав ОПОП по направлению подготовки 27.03.05 Инноватика,  
направленности (профилю) «Управление инновационной деятельностью»,  
2021 года начала подготовки.

**Таблица 1 – Изменения и дополнения**

№ п/п	Дополнение или изменение, вносимое в рабочую программу в части	Содержание дополнения или изменения	Основание для внесения дополнения или изменения	Дата внесения дополнения или изменения
Изменений и дополнений нет				

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

Коды циклов дисциплин, модулей, практик	Наименование циклов, разделов, дисциплин, модулей, практик	Краткое содержание (Цель, задачи, содержание разделов дисциплины, реализуемые компетенции, формы промежуточной аттестации)
1	2	3
Б1.О.07	Экономическая теория	<p><b>Целью дисциплины</b> является формирование компетенций в соответствии с ФГОС по направлению подготовки бакалавра и учебным планом для направления подготовки 27.03.05 Инноватика, направленности (профилю) «Управление инновационной деятельностью»</p> <p><b>Задачи дисциплины:</b> приобретение необходимых знаний по экономической теории с целью решения задач профессиональной деятельности</p> <p><b>В результате изучения дисциплины обучающийся должен:</b>  <b>Знать:</b> законы развития экономических систем, основных положений макро- и микроэкономики;  <b>Уметь:</b> использовать знания экономической теории, для организации инновационных процессов  <b>Владеть:</b> навыками применения знаний экономической теории, для организации инновационных процессов.</p> <p><b>Содержание разделов дисциплины:</b>  Общие основы экономической теории. Микроэкономика. Макроэкономика. Международные экономические отношения</p> <p><b>Реализуемые компетенции:</b>  УК-2, УК-10</p> <p><b>Формы промежуточной аттестации:</b>  Очная форма обучения:  семестр 1 – зачет  семестр 2 – зачет с оценкой</p>

## Пояснительная записка

1. Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО по направлению подготовки

27.03.05 «Инноватика»,

утвержденного

31.07.2020 г. № 870,

(код и наименование направления подготовки/специальности)

дата, номер приказа Минобрнауки РФ

учебного плана в составе ОПОП по направлению подготовки 27.03.05 «Инноватика», направленности (профилю) «Управление инновационной деятельностью», 2021 года начала подготовки.

### 2. Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

**Целью дисциплины** является формирование компетенций в соответствии с ФГОС по направлению подготовки бакалавра и учебным планом для направления подготовки 27.03.05 Инноватика, направленности (профилю) «Управление инновационной деятельностью».

**Задачи дисциплины:** приобретение необходимых знаний по экономической теории с целью решения задач профессиональной деятельности.

### 3. Планируемые результаты обучения в рамках данной дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 27.03.05 Инноватика:

Таблица 2 – Результаты обучения

№ п/п	Код и содержание компетенции	Степень реализации компетенции	Индикаторы сформированности компетенций
1.	<b>УК-2.</b> Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Компетенция реализуется в части «Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из... имеющихся ресурсов и ограничений»	ИД-1 <sub>УК-2</sub> : - знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения; ИД-2 <sub>УК-2</sub> : - умеет анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов; разрабатывать план, определять целевые этапы и основные направления работ; ИД-3 <sub>УК-2</sub> : - владеет методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах.
2.	<b>УК-10.</b> Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Компетенция реализуется полностью	ИД-1 <sub>УК-10</sub> : - знает основные законы и закономерности функционирования экономики; основы инноватики, необходимые для решения профессиональных и социальных задач; ИД-2 <sub>УК-10</sub> : - умеет применять экономические знания при выполнении практических задач; принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности; ИД-3 <sub>УК-10</sub> : - владеет способностью использовать основные положения инновационной экономики при решении социальных и профессиональных задач



**Таблица 4 – Содержание разделов дисциплины (модуля), виды работы**

Содержание разделов (модулей), тем дисциплины	Количество часов, выделяемых на виды учебной работы по формам обучения			
	Очная			
	Л	ЛР	ПР	СР
<b>Модуль 1. Общие основы экономической теории</b>				
Тема 1.1. Введение в экономическую теорию. Основные проблемы экономической организации общества. Благо как системообразующая категория хозяйствования. Типы и модели экономических систем.	4	–	4	4
Тема 1.2. Собственность в экономической системе.	2	–	2	2
Тема 1.3. Общая характеристика рыночной (товарной) экономики.	2	–	2	2
<b>Модуль 2. Микроэкономика</b>				
Тема 2.1. Рыночный механизм и его элементы. Теория спроса и предложения.	2	–	2	2
Тема 2.2. Теории поведения потребителя и производителя (предприятия).	2	–	2	2
Тема 2.3. Типы рыночных структур: конкуренция и монополия. и регулирование.	2	–	2	2
Тема 2.4. Предприятие (фирма) в рыночной экономике.	3	–	3	2
Тема 2.5. Издержки производства и прибыль фирмы.	3	–	3	4
Тема 2.6. Теория факторов производства и распределения факторных доходов.	4	–	4	4
<b>Итого за 1 семестр:</b>	<b>24</b>	<b>–</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
<b>Модуль 3. Макроэкономика</b>				
Тема 3.1. Национальная экономика и общественное воспроизводство. Основные макроэкономические показатели.	4	–	4	4
Тема 3.2. Макроэкономическое равновесие (модель AD-AS).	2	–	2	2
Тема 3.3. Потребление, сбережение, инвестиции.	2	–	2	2
Тема 3.4. Макроэкономическая нестабильность. Теория экономических циклов.	2	–	2	2
Тема 3.5. Макроэкономическая нестабильность: инфляция и безработица.	2	–	2	2
Тема 3.6. Денежная система и теоретическая модель денежного рынка. Монетарная политика. Модель IS-LM.	3	–	3	3
Тема 3.7. Финансовая система государства и бюджетно-налоговая политика.	3	–	3	3
Тема 3.8. Кредитная система и ее структура.	2	–	2	2
<b>Модуль 4. Международные экономические отношения</b>				
Тема 4.1. Основные черты и тенденции мирового хозяйства	2	–	2	2
Тема 4.2. Международная торговля. Торговый и платежный баланс. Международная валютная система и валютный курс	2	–	2	2
<b>Итого за 2 семестр:</b>	<b>24</b>	<b>–</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
<b>Итого:</b>	<b>48</b>	<b>–</b>	<b>48</b>	<b>48</b>

**Таблица 5 – Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины (модуля), и видов занятий с учетом форм текущего контроля**

Перечень компетенций	Виды занятий и оценочные средства								Формы текущего контроля
	Л	ЛР	ПР	КР/КП	р	к/р	э	СР	
УК-2	+	–	+	–	–	+	–	+	Задания ПР, тест, контрольная работа
УК-10	+	–	+	–	–	+	–	+	Задания ПР, тест, контрольная работа

Примечание: Л – лекции, ЛР – лабораторные работы, ПР – практические работы, КР/КП – курсовая работа (проект), р – реферат, к/р – контрольная работа, э – эссе, СР – самостоятельная работа

**Таблица 6 – Перечень лабораторных работ**

№ п/п	Темы лабораторных работ	Количество часов		
		Очная	Очно-заочная	Заочная
1	2	3	4	5
не предусмотрены				

**Таблица 7 – Перечень практических работ**

№ п/п	Темы практических работ	Количество часов
<b>1 семестр</b>		Очная
1	Введение в экономическую теорию. Основные проблемы экономической организации общества. Благо как системообразующая категория хозяйствования. Типы и модели экономических систем.	4
2	Собственность в экономической системе	2
3	Общая характеристика рыночной (товарной) экономики	2
4	Рыночный механизм и его элементы. Теория спроса и предложения	2
5	Теории поведения потребителя и производителя (предприятия)	2
6	Типы рыночных структур: конкуренция, монополия и регулирование	2
7	Предприятие (фирма) в рыночной экономике	3
8	Издержки производства и прибыль фирмы	3
9	Теория факторов производства и распределения факторных доходов	4
<b>Итого за 1 семестр</b>		<b>24</b>
<b>2 семестр</b>		
10	Национальная экономика и общественное воспроизводство. Основные макроэкономические показатели.	4
11	Макроэкономическое равновесие (модель AD-AS).	2
12	Потребление, сбережение, инвестиции	2
13	Макроэкономическая нестабильность: теория экономических циклов.	2
14	Макроэкономическая нестабильность: инфляция и безработица	2
15	Денежная система и теоретическая модель денежного рынка. Монетарная политика. Модель IS-LM	3
16	Финансовая система государства и бюджетно-налоговая политика	3
17	Кредитная система и ее структура	2
18	Основные черты и тенденции мирового хозяйства	2
19	Международная валютная система и валютный курс Международная торговля. Торговый и платежный баланс.	2
<b>Итого за 2 семестр</b>		<b>24</b>
<b>Итого:</b>		<b>48</b>



## **5. Перечень примерных тем курсовой работы /проекта**

Не предусмотрен.

## **6. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины (модуля)**

1. Методические указания к самостоятельной работе.
2. Методические указания к практической работе.
3. Методические указания к выполнению контрольной работы.

## **7. Фонд оценочных средств**

Фонд оценочных средств является компонентом ОП, разрабатывается в форме отдельного документа и включает в себя критерии оценивания сформированности компетенций на различных этапах их формирования и процедуры оценивания.

## **8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы**

### ***Основная литература***

1. Экономическая теория : учебник для бакалавров / [Лобачева Е. Н. и др.] ; под ред. Е. Н. Лобачевой ; Моск. гос. техн. ун-т им. Н. Э. Баумана. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2012. - 516 с. : ил. - (Бакалавр). - Авт. указаны на с. 10. - Авт. указаны на с. 10. - ISBN 978-5-9916-1456-6. - ISBN 978-5-9916-1818-2. (Библиотека МГТУ – 20 экз.)
2. Экономическая теория. Макроэкономика -1, 2. Метаэкономика. Экономика трансформаций : учебник для вузов / [Г. П. Журавлева и др.] ; под общ. ред. Г. П. Журавлевой. - Москва : Дашков и К, 2009. - 917, [1] с. : ил. - Авт. указаны на обороте тит. л. - Библиогр.: с. 913-918. - ISBN 978-5-91131-412-5. (Библиотека МГТУ – 53 экз.)

### ***Дополнительная литература***

3. Микроэкономика : учеб. для бакалавров : [базовый курс / Белоусова И. Э. и др.] ; под ред. Г. А. Родиной, С. В. Тарасовой ; Всерос. заоч. финансово-экон. ин-т. - Москва : Юрайт, 2013. - 262, [1] с. : ил. - (Бакалавр. Базовый курс). - Авт. указаны на обороте тит. л. - Библиогр.: с. 263. - ISBN 978-5-9916-2320-9. (Библиотека МГТУ – 2экз.)
4. Нуреев, Р. М. Курс микроэкономики : учебник для вузов / Р. М. Нуреев. - 2-е изд., изм. - Москва : Норма : Инфра-М, 2001, 2007. - 560 с. : ил. - Библиогр.: с. 483-496. - ISBN 5-89123-470-X. - ISBN 5-16-000390-8. - ISBN 978-5-89123-470-3. (Библиотека МГТУ – 5 экз.)

## **9. Перечень ресурсов информационно - телекоммуникационной сети «Интернет»**

1. Электронный каталог библиотеки МГТУ с возможностью ознакомиться с печатным вариантом издания в читальных залах библиотеки – <http://lib.mstu.edu.ru/MegaPro/Web>

## **10. Перечень программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем, реквизиты подтверждающего документа.**

1. Операционная система Microsoft Windows 7 Professional (подписка Microsoft Azure Dev Tools for Teaching, Институт «Морская академия» – 700514554)
2. Офисный пакет Microsoft Office 2010 Russian Academic OPEN, лицензия № 47233444 от 30.07.2010 г. (договор №32/285 от 27.07.2010)
3. Операционная система Microsoft Windows XP Professional (подписка Microsoft Azure Dev Tools for Teaching, Институт «Морская академия» – 700514554)
4. Офисный пакет Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN, лицензия №

## 11. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Таблица 8 – Материально-техническое обеспечение

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1.	<p><b>303 С</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов (семинаров, практических занятий, практикумов), выполнения курсовых работ (проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестаций</p> <p>г. Мурманск, ул. Советская, д. 14 (Корпус «С»)</p>	<p>Укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- столы – 16 шт.;</li> <li>- аудиторная доска – 1 шт.;</li> <li>- проектор BENQ MX514 – 1 шт.;</li> <li>- настенный экран ScreenMedia -1 шт.;</li> <li>- переносной ноутбук TOSHIBA Satellite C850-BLK – 1 шт.</li> </ul> <p>Посадочных мест – 32</p>
2.	<p><b>305 С</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов (семинаров, практических занятий, практикумов), выполнения курсовых работ (проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестаций</p> <p>г. Мурманск, ул. Советская, д. 14 (Корпус «С»)</p>	<p>Укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- столы – 13 шт.;</li> <li>- аудиторная доска – 1 шт.;</li> <li>- проектор TOSHIBA TLP-X2500– 1 шт.;</li> <li>- настенный экран ScreenMedia – 1 шт.;</li> <li>- переносной ноутбук ASUS K50I – 1 шт.;</li> </ul> <p>Посадочных мест – 26</p>
3.	<p><b>307С</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов (семинаров, практических занятий, практикумов), выполнения курсовых работ (проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестаций</p> <p>г. Мурманск, ул. Советская, д. 14 (Корпус «С»)</p>	<p>Укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- столы – 16 шт.;</li> <li>- аудиторная доска – 1 шт.;</li> <li>- проектор TOSHIBA TLP-X2500 – 1 шт.;</li> <li>- настенный экран DINON Manual – 1 шт.;</li> <li>- переносной ноутбук Dell Inspiron 1525 – 1 шт.</li> </ul> <p>Посадочных мест – 32</p>
4.	<p><b>309С</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов (семинаров, практических занятий, практикумов), выполнения курсовых работ (проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля,</p>	<p>Укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- столы – 15 шт.;</li> <li>- аудиторная доска – 1 шт.;</li> <li>- проектор TOSHIBA TDP-SP1</li> <li>- настенный экран PROCOLOR</li> </ul>

	<p>промежуточной и итоговой аттестаций</p> <p>г. Мурманск, ул. Советская, д. 14 (Корпус «С»)</p>	<p>- переносной нетбук Acer Aspire One D255E-N558Qws</p> <p>- телевизор LG JOY MAX</p> <p>Посадочных мест – 30</p>
5.	<p><b>227 В</b> Специальное помещение для самостоятельной работы</p> <p>г. Мурманск, пр-т Кирова, д.2 (Корпус «В»)</p>	<p>Укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории</p> <p>- персональные компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета – 6 шт.;</p> <p>- копировальный аппарат XEROX CopyCentre C118 – 1 шт.;</p> <p>- принтер HP LJ Pro P1566 – 2 шт.;</p> <p>- сканер EPSON Perfection V10 – 1 шт.</p> <p>Посадочных мест – 6</p>
6.	<p><b>213С</b> Специальное помещение для самостоятельной работы</p> <p>г. Мурманск, ул. Советская, д. 14 (корпус «С»)</p>	<p>Укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения:</p> <p>- доска аудиторная – 1 шт.</p> <p>- персональные компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета:</p> <p>Intel(R) Core(TM) 2 DUO CPU E7200 2,53 ГГц, 1 Гб ОЗУ – 2 шт.;</p> <p>Intel(R) Pentium(R) CPU G840 2,8 ГГц, 2 Гб ОЗУ – 3 шт.;</p> <p>Intel(R) Celeron(R) CPU 2,8 ГГц, 1 Гб ОЗУ – 1 шт.;</p> <p>Intel(R) Pentium(R) 4CPU 2,8 ГГц, 1,5 Гб ОЗУ – 1 шт.;</p> <p>Посадочных мест – 11</p>
7.	<p><b>311 С</b> Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p> <p>г. Мурманск, ул. Советская, д. 14 (Корпус «С»)</p>	<p>Помещение укомплектовано специализированной мебелью для хранения</p>

**Таблица 9 – Технологическая карта текущего контроля и промежуточной аттестации (промежуточная аттестация – зачет)**

№	Контрольные точки	Зачетное количество баллов		График прохождения (недели сдачи)
		min	max	
<b>Текущий контроль</b>				
1.	Посещение лекционных занятий (12)	8	12	По расписанию
	Нет посещений – 0 баллов, 1 лекция – 1 балл			
2.	Практические занятия (12)	16	24	По расписанию
	Работа на одном занятии (ответы на вопросы, решение задач) – 2 балла			
3.	Выполнение тестовых заданий	18	32	В течение семестра
	90-100 % правильных ответов – 32 балла; 70-89 % правильных ответов – 25 баллов; 50-69 % правильных ответов – 18 баллов; 49% и меньше правильных ответов – 0 баллов			
4.	Контрольная работа	18	32	В течение семестра
	32 балла – отлично; 25 баллов – хорошо; 18 баллов – удовлетворительно			
ИТОГО за работу в семестре		60	100	Зачетная неделя
<b>Промежуточная аттестация «зачет»</b>				
ИТОГОВЫЕ БАЛЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ		60	100	Зачетная неделя
<p><b>Если обучающийся набрал зачетное количество баллов согласно установленному диапазону по дисциплине с зачетом, то он считается аттестованным.</b>  <b>Итоговая оценка проставляется в экзаменационную ведомость и зачетную книжку обучающегося.</b></p>				

**Таблица 10 – Технологическая карта текущего контроля и промежуточной аттестации (промежуточная аттестация – зачет с оценкой)**

№ п/п	Контрольные точки	Зачетное количество баллов		График прохождения
		min	max	
<b>Текущий контроль</b>				
1	Посещение лекционных занятий (12)	5	12	По расписанию
	Нет посещений – 0 баллов, 1 лекция – 1 балл			
2	Практические занятия (12)	16	24	По расписанию
	Работа на одном занятии (ответы на вопросы, решение задач) – 2 балла			
3	Выполнение тестовых заданий	18	30	В течение семестра
	90-100 % правильных ответов – 32 балла; 70-89 % правильных ответов – 25 баллов; 50-69 % правильных ответов – 18 баллов; 49% и меньше правильных ответов – 0 баллов			
4	Контрольная работа	21	34	В течение семестра
	34 балла – отлично; 26 баллов – хорошо; 21 балл – удовлетворительно			
ИТОГО за работу в семестре		60	100	Зачетная неделя
<b>Промежуточная аттестация «зачет с оценкой»</b>				
ИТОГОВЫЕ БАЛЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ		60	100	Зачетная неделя
<p><b>Если обучающийся набрал зачетное количество баллов согласно установленному диапазону по дисциплине с дифференцированным зачетом, то он считается аттестованным с оценкой согласно шкале баллов для определения итоговой оценки:</b>            91 – 100 баллов – оценка «5»            81 – 90 баллов – оценка «4»            60 – 80 баллов – оценка «3»  <b>Итоговая оценка проставляется в экзаменационную ведомость и зачетную книжку обучающегося</b></p>				