

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Кафедра управления и отраслевой экономики

Рег. № ЭиРП.03-10

« 17 » 06 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. директора Института
экологической и пищевой
биотехнологии
Н.Г. Ворожейкина



ФГОС 2020 г.
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.О.10 Экономика
Шифр и наименование дисциплины

06.03.01 Биология
Код и наименование направления подготовки

Профиль: Экология и рациональное природопользование
Направленность (профиль)

Курс: 1

Семестр: 2

Институт экологической и пищевой
биотехнологии

Очная

очная, заочная, очно-заочная

Объем дисциплины (модуля)

Вид занятий	Объем занятий [зачетных ед./часов]			Семестр
	очная	заочная	очно-заочная	
Общая трудоемкость по учебному плану	2/72			2
В том числе,				
Контактная работа	30			
Занятия лекционного типа	10			
Занятия семинарского типа	20			
Самостоятельная работа, всего	42			
В том числе:				
Курсовой проект / курсовая работа				
Контрольная работа / реферат / РГР	КР			2
Форма контроля экзамен / зачет / зачет с оценкой	Зачет			2

Новосибирск 2024

2794

Рабочая программа составлена на основании требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 06.03.01 Биология, утвержденного приказом Минобрнауки России от № 920 от 07.08.2020 г.

Программу разработал(и):

д-р экономических наук, доцент,
профессор кафедры

(должность)



подпись

Кузнецова И.Г.

ФИО

1 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с результатами освоения образовательной программы

Дисциплина «Экономика» в соответствии с требованиями ФГОС ВО и с учетом ПООП (при наличии) направлена на формирование следующих компетенций: УК-10, ОПК-7.

Таблица 1. Связь результатов обучения с приобретаемыми компетенциями

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	ИУК-10.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	<i>знать</i> основные направления и особенности экономической системы, ее роль и место в развитии страны <i>уметь</i> анализировать происходящее в экономике России процессы и явления <i>владеть</i> навыками работы с экономической литературой, отражающей особенности функционирования экономических систем
	ИУК-10.2 Применяет методы анализа экономических явлений и процессов для достижения финансовых целей в различных областях жизнедеятельности	<i>знать:</i> основные категории, системные взаимосвязи между двумя основными частями экономики. <i>уметь:</i> анализировать причины тех или иных экономических явлений, определять и интерпретировать или оценивать их последствия, сравнивать, обобщать, прогнозировать развитие событий и в целом ситуации в экономике. <i>владеть:</i> культурой мышления, способностью к восприятию, обобщению, анализу информации, к постановке цели и выбору путей ее достижения.
ОПК -7 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;	ИОП 7.2 Овладел основами поиска информации и информационной безопасности	<i>знать:</i> основные категории, системные взаимосвязи между двумя основными частями экономики <i>уметь:</i> применять современные информационно-коммуникационные технологии для решения стандартных профессиональных задач с учетом требований информационной безопасности <i>владеть:</i> навыком поиска информации и информационной безопасности

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Экономика» относится к обязательной части.

Данная дисциплина опирается на курсы дисциплины: «Основы российской государственности» и является основой для подготовки к сдаче и сдачи государственного экзамена.

3. Содержание дисциплины (модуля)

Распределение часов по темам и видам занятий представляется в таблице 2 по каждой форме обучения.

Таблица 2.1 Очная форма

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формирование компетенций
		Лекции, (л)	Практические занятия. (пз)	Самостоятельная работа,	Всего по теме,	
1	2	3	4	5	6	7
Введение в экономику						
1.	Предмет и метод экономической теории	2	2	2	6	УК-10, ОПК-7
2.	Экономические системы и их виды	-	2	2	4	
3.	Рынок. Спрос и предложение товаров. Эластичность	2	2	2	6	
4.	Фирма в условиях совершенной и несовершенной конкуренции	2	2	2	6	
5.	Издержки производства	-	2	2	4	
6.	Организационно-правовые формы производства	-	2	2	4	
7.	Макроэкономические показатели. Система национальных счетов	2	2	2	6	
8.	Макроэкономический анализ и теория макроэкономического равновесия	-	4	4	8	
9.	Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция, цикличность	2	2	3	7	
	Подготовка и написание контрольной работы			12	12	
	Подготовка к зачету			9	9	
	Итого	10	20	42	72	

Учебная деятельность состоит из лекций, практических занятий, самостоятельной работы, контрольной работы.

3.1. Содержание отдельных разделов и тем

Тема 1. Предмет и метод экономической теории

Экономическая жизнь общества. Производительные силы. Производственные отношения. Экономические блага. Потребности. Ресурсы. Альтернативность развития экономики. Кривая производственных возможностей. Предмет экономической теории. Экономическая эффективность. Экономические системы.

Тема 2. Экономические системы и их типы

Экономическая система, традиционная система, административно-плановая система, централизованная система, рыночная система, смешанная система.

Тема 3. Рынок. Спрос и предложения товаров. Эластичность

Товар. Стоимость. Собственность и ее роль в экономике. Сущность рынка и условия его возникновения. Функции рынка. Закон спроса. Закон предложения. Неценовые факторы спроса и предложения. Рыночное равновесие. Нарушение рыночного равновесия цен. Эластичность спроса. Эластичность предложения. Поведение потребителя в механизме формирования спроса. Эффект дохода и эффект замещения. Эластичность спроса. Эластичность предложения. Перекрестная эластичность. Эластичность спроса по доходу.

Тема 4. Фирма в условиях совершенной и несовершенной конкуренции

Конкуренция. Функции конкуренции. Экономический смысл конкуренции. Демпинг. Совершенная конкуренция. Несовершенная конкуренция. Монополистическая конкуренция. Монополия. Олигополия.

Тема 5. Издержки производства

Понятие производства. Издержки производства: постоянные, переменные, общие, средние, предельные. Точка безубыточности.

Тема 6. Организационно-правовые формы производства

Организационно – правовые формы производства: ип, товарищество, хозяйственные общества.

Тема 7. Макроэкономические показатели. Система национальных счетов

Система национальных счетов. Валовой внутренний продукт и способы его измерения. Валовой национальный продукт. Национальный доход. Располагаемый личный доход. Индексы цен.

Тема 8. Макроэкономический анализ и теория макроэкономического равновесия.

Совокупный спрос. Совокупное предложение. Понятие общего экономического равновесия. Базовая модель (AD-AS).

Тема 9. Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция, Цикличность

Сущность и виды безработицы. Безработица и занятость. Особенности рынка труда в России. Инфляция и измерители её уровня. Виды инфляции. Социально-экономические последствия инфляции. Цикличность развития рыночной экономики. Фазы цикла.

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

4.1 Список основной литературы

Журавлева Г.П. Экономическая теория. Микроэкономика - 1, 2. Мезоэкономика : учебник / под ред. Г. П. Журавлева. - 11 е изд. - М.: Дашков и К, 2022. - 934с. - ISBN -978-5-394-04908-8 Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2086366>

Журавлева Г.П. Экономическая теория. Макроэкономика - 1, 2. Мегаэкономика. Экономика трансформаций: учебник / под общ. Ред. Г.Л. Журавлевой. -7-е изд.стер. -Москва: дашков и К, 2023. -920 ISBN 978-5-394-05381-8. - Текст: электронный. URL: <https://znanium.com/catalog/product/2085974>

4.2 Список дополнительной литературы

Войтов, А.Г. Экономическая теория: Учебник Для бакалавров / Войтов А.Г. / -М. Дашков и К, 2023. - 390 с. - Текст: электронный. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2086368>



4.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Таблица 3. Перечень информационных ресурсов

№ п/п	Наименование	Адрес
1.	Официальный сайт Минсельхоза России	http://www.mcx.ru/
2.	ЭБС издательства «ИНФРА-М»	znanium.com
3.	ЭБС издательства «Лань»	e.lanbook.com
4.	Официальный сайт Росстата	www.gks.ru
5.	Официальный сайт Центрального банка России	http://www.cbr.ru

4.4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модулю) и самостоятельной работы

Экономика: Методические указания для практических занятий и самостоятельной работы студентов / Новосиб. гос. аграр. ун-т.; / сост.: Кузнецова И.Г. – Новосибирск 2024. – 19 с.

4.5. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения и информационных справочных систем, наглядных пособий

Таблица 4. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

№ п/п	Наименование	Тип лицензии или правообладатель
1.	<i>MS Windows 2007</i>	<i>Microsoft</i>
2.	<i>MS Office 2007 prof (Word, Excel, Access, PowerPoint)</i>	<i>Microsoft</i>
3.	<i>Броузер Mozilla FireFox</i>	<i>Mozilla Public License</i>
4.	<i>Почтовый клиент Thunderbird</i>	<i>Mozilla Public License</i>
5.	<i>Файловый менеджер FreeCommande</i>	<i>Бесплатная</i>

Таблица 5. Перечень плакатов (по темам), карт, стендов, макетов, презентаций, фильмов и т.д.

№ п/п	Тип	Наименование	Примечание
1.	Презентация	Типы экономических систем	18 слайдов
2.	Презентация	Рыночный механизм. Спрос и предложение	40 слайдов
3.	Презентация	Издержки производства	15 слайдов
4.	Презентация	Макроэкономические показатели	18 слайдов
5.	Презентация	Макроэкономическая нестабильность	10 слайдов

5. Описание материально-технической базы

Таблица 6. Перечень используемых помещений:

№ аудитории	Тип аудитории	Перечень оборудования
3-101 Лекционная аудитория	Аудитория для занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации	Проектор; ноутбук; экран проекционный; доска маркерная; аудиоусиливающая аппаратура с колонками и микрофоном; мебель учебная – 71 шт.
3-222 Учебная аудитория	Аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, дипломного и курсового проектирования (выполнения курсовых работ), занятий семинарского типа, текущего контроля, промежуточной аттестации	Доска интерактивная; проектор; экран проекционный; компьютер; веб-камера с микрофоном; колонки акустические; мебель учебная– 15 шт.

6. Порядок аттестации студентов по дисциплине

Для аттестации студентов по дисциплине (модулю) используется традиционная система контроля и оценки успеваемости обучающихся.

