

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Линник Оксана Владимировна

Должность: Руководитель СФТИ НИЯУ МИФИ

Дата подписания: 10.03.2025 16:48:52

Уникальный программный ключ:

d85fa2f259a0913da9b08299985891736470181f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»  
Снежинский физико-технический институт –  
филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего  
профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»  
(СФТИ НИЯУ МИФИ)

«УТВЕРЖДАЮ»

Зам. руководителя по учебной  
и научно-методической работе

« » \_\_\_\_\_ 20 г.

\_\_\_\_\_ П.О.Румянцев

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Экономика

Направление подготовки (специальность) 17.05.01 Боеприпасы и взрыватели

Профиль подготовки (специализация) «Сквозное цифровое проектирование  
технических комплексов»

Квалификация (степень) выпускника специалист

Форма обучения Очная  
(очная, очно-заочная (вечерняя), заочная)

г. Снежинск, 20 г.

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения учебной дисциплины экономика являются формирование у студентов теоретических знаний по функционированию экономической системы и практических навыков по решению экономических задач и обоснованию выбора вариантов функционирования и развития экономических систем.

## 2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВПО

Дисциплина экономика является гуманитарной дисциплиной. Изучается на 3 курсе в 5 семестре.

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ СТУДЕНТА, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ / ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБРАЗОВАНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ СТУДЕНТА ПО ЗАВЕРШЕНИИ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.

ОПК-5 Способен руководить коллективом в сфере инженерно-конструкторской деятельности, генерировать, оценивать и использовать новые инженерные идеи.

ОПК-9 Способен осуществлять профессиональную деятельность в сфере проектирования, производства и испытания оружия и систем вооружения, в том числе с учетом экономических, правовых, экологических и социальных ограничений и нормативов.

ПК-16 Способен использовать методы оценки экономических и трудовых затрат на проведение необходимых исследований, разработок, освоение и производство образцов боеприпасов и взрывателей.

ПК-20 Способен разрабатывать и оптимизировать бизнес-планы научно-прикладных проектов.

ПК-21 Способен демонстрировать знания основ экономики, организации производства, труда и управления.

ПК-22 Способен организовывать работу конструкторского или производственного коллектива (отдел, группа, бригада, участок).

ПК-25 Способен разрабатывать текущие и перспективные планы работы коллектива.

## 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Семестр	Трудоем- кость., кр.	Общий объем курса час.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	СРС, час.	Форма Контроля, Экз./зачет
5	3	108	36	36	-	9	экзамен

№ п/п	Раздел учебной дисциплины	Недели	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Текущий контроль успеваемости (неделя, форма)	Аттестация раздела (неделя, форма)	Максимальный балл за раздел *
			Лекции	Практ. занятия/семинары	Лаб. работы			
<u>2 семестр</u>								
1	Экономика как наука	1	2	2	-			
2	Общие проблемы экономического развития	2-3	2	2	-			
3	Рыночная организация: содержание, категории, функции, структура, инфраструктура.	4-6	6	6	-	4, коллоквиум		10
4	Спрос и предложение	7	2	2	-		7, практическая работа	10
5	Анализ издержек производства	8	2	2	-			
6	Фирма в условиях совершенной и несовершенной конкуренции	9-10	4	4	-			
7	Факторы производства и теория предельной производительности; Ценообразования на факторы производства	11-12	6	6	-	11, реферат		10
8	Фирма как экономический агент	13	2	2	-			
9	Основные макроэкономические показатели и макроэкономическое Равновесие	14-15	4	4	-			
10	Денежная и кредитная системы государства	16	2	2	-		16, контрольный тест	20
11	Финансовая система	17	2	2	-			
12	Инфляция и безработица	18	2	2	-			
...	Зачем							0 - 50
	Итого за <u>2 семестр</u> :							100

\* 100 баллов за семестр, включая зачет или экзамен.

## 5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

IT — методы:

- демонстрация на лекционных занятиях — 8 часов;
- самостоятельная работа студентов — 18 часов.

Исследовательский метод — работа над домашним заданием.

## 6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ.

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов представлены в фонде оценочных средств.

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ. Сапожникова Надежда Тихоновна , Толкачев Сергей Александрович , Андреева Виктория Викторовна. М.:Издательство Юрайт. 2014 – 20шт.

Дополнительная литература:

1. Вечканов Г. С. Экономическая теория [Текст]: учебник для вузов / СПб: Питер, 2015. - 512 с.
2. Вечканов Г. С. Экономическая теория [Текст]: учебник для вузов / СПб: Питер, 2015. - 512 с

## 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Программа составлена в соответствии с требованиями ОС ВО НИЯУ МИФИ по направлению подготовки (специальности) 17.05.01 Боеприпасы и взрыватели

Автор(ы)

Рецензент(ы) \_\_\_\_\_

Программа одобрена на заседании \_\_\_\_\_