

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Казанский национальный исследовательский  
технологический университет»  
(ФГБОУ ВО «КНИТУ»)



**УТВЕРЖДАЮ**  
Проректор по учебной работе  
Д.Ш. Султанова  
«07» июня 2021 г.

Рабочая программа дисциплины в виде электронного документа выгружена из информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу  
Простая электронная подпись, ID подписи: 1060  
Подписал Проректор по учебной работе Д.Ш. Султанова  
Дата 07.06.2021

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине «**ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ**»

Направление подготовки:	15.03.02 Технологические машины и оборудование
Профиль:	Оборудование нефтегазопереработки
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	Заочная
Институт:	Институт химического и нефтяного машиностроения
Факультет:	Механический факультет
Кафедра-разработчик:	Кафедра «Бизнес-статистики и экономики»
Курс; семестр	4; 11, 12

Вид нагрузки	Часы	Зачётные единицы
Лекция	6	0,17
Практическое занятие	8	0,22
Контроль самостоятельной работы	4	0,11
Самостоятельная работа	122	3,39
Форма аттестации: Дифференцированный зачет (12 сем), Контрольная работа (12 сем)	4	0,11
Всего	144	4

Рабочая программа составлена с учётом требований Федерального государственного образовательного стандарта (приказ № 1170 от 20.10.2015) по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование для профиля «Оборудование нефтегазопереработки» на основании учебных планов набора обучающихся 2021 года.

Разработчик программы:

Старший преподаватель

К.В. Николаева

Доцент

И.А. Гусарова

## **СОГЛАСОВАНО**

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Бизнес-статистики и экономики», протокол от 18.05.2021 г. № 7.

Заведующий кафедрой *Согласовано* А.В. Аксянова

## **УТВЕРЖДЕНО**

Начальник центра УМЦ

*Утверждаю*

Л.А. Китаева

### **1. Цели освоения дисциплины**

Целями освоения дисциплины «Экономика предприятия» являются:

- а) ознакомление студентов с современными подходами к развитию отраслевых структур;
- б) дать студентам теоретические знания об экономике функционирования предприятия;
- в) дать практические знания о развитии рыночной экономики, научить выявлять факторы, обеспечивающие рациональное использование материальных, трудовых и финансовых ресурсов, способствующих достижению эффективных конечных результатов.

### **2. Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Экономика предприятия» относится к базовой части ООП и формирует у обучающихся по профилю «Оборудование нефтегазопереработки» набор знаний, умений, навыков и компетенций.

Для успешного освоения дисциплины «Экономика предприятия» обучающийся по направлению подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование» должен освоить материал предшествующих дисциплин:

#### **1. Самоорганизация и командная работа**

Дисциплина «Экономика предприятия» является предшествующей и необходима для успешного освоения последующих дисциплин:

1. Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины**

**ОК-3** способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности

**ПК-7** умением проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

#### **Знать:**

Знать основы экономических знаний в различных сферах деятельности

Имеет базовые знания и умения проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений

#### **Уметь:**

Умеет применять предметные знания и умения проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений

Уметь использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности

**Владеть:**

Владеть основами экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности

Имеет полный объем предметных знаний и сформировавшиеся в полной мере навыки проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений

**4. Структура и содержание дисциплины**

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа.

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы (в часах)					Оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестации
			Лекция	Практические занятия	Лабораторные	КСР	СРС	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Основы организации промышленного предприятия	11	2				7	Контрольная работа
	<b>Итого по семестру</b>	<b>11</b>	<b>2</b>				<b>7</b>	
1.	Основы организации промышленного предприятия	12		1		0,5	17	Контрольная работа; Реферат; Тест
2.	Экономика промышленного предприятия	12	3	5		2,5	56	Контрольная работа; Разноуровневые задачи и задания; Реферат; Тест
3.	Управление промышленным предприятием	12	1	2		1	42	Контрольная работа; Реферат; Тест
	<b>Итого по семестру</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>8</b>		<b>4</b>	<b>115</b>	<b>Дифференцированный зачет, Контрольная работа</b>

**5. Содержание лекционных занятий по темам**

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема лекционного занятия	Формируемые компетенции	
1	2	3	4	5	
1.	Основы организации промышленного предприятия	1	Современные тренды развития экономики	ОК-3 ПК-7	
2.		1	Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности	ОК-3 ПК-7	
3.	Экономика промышленного предприятия	1	Производственные ресурсы предприятия	ОК-3 ПК-7	
4.		1	Себестоимость продукции	ОК-3 ПК-7	
5.		0,5	Финансовые результаты деятельности предприятия	ОК-3 ПК-7	
6.		0,5	Технико-экономический анализ инженерных решений	ОК-3 ПК-7	
7.		Управление промышленным предприятием	0,25	Основы безопасного финансового поведения	ОК-3 ПК-7
8.			0,25	Инвестиционная и инновационная деятельность предприятия	ОК-3 ПК-7
9.	0,5		Система организации, планирования и	ОК-3	

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема лекционного занятия	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5
			управления производством	ПК-7
	<b>ВСЕГО</b>	<b>6</b>		

## 6. Содержание практических/семинарских занятий

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема занятия	Формируемые компетенции
1	2	3	4	6
1.	Основы организации промышленного предприятия	0,5	Современные тренды развития экономики	ОК-3 ПК-7
2.		0,5	Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности	ОК-3 ПК-7
3.	Экономика промышленного предприятия	1,5	Производственные ресурсы предприятия	ОК-3 ПК-7
4.		1,5	Себестоимость продукции	ОК-3 ПК-7
5.		1	Финансовые результаты деятельности предприятия	ОК-3 ПК-7
6.		1	Технико-экономический анализ инженерных решений	ОК-3 ПК-7
7.	Управление промышленным предприятием	0,5	Основы безопасного финансового поведения	ОК-3 ПК-7
8.		0,5	Инвестиционная и инновационная деятельность предприятия	ОК-3 ПК-7
9.		1	Система организации, планирования и управления производством	ОК-3 ПК-7
	<b>ВСЕГО</b>	<b>8</b>		

## 7. Содержание лабораторных занятий

Проведение лабораторных занятий не предусмотрено учебным планом

## 8. Самостоятельная работа

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	Часы	Форма СРС	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5
1.	Современные тренды развития экономики	3	подготовка к контрольной работе	ОК-3 ПК-7
2.	Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности	4	подготовка к контрольной работе	ОК-3 ПК-7
3.	Современные тренды развития экономики	9	написание реферата, подготовка к контрольной работе, подготовка к тестированию	ОК-3 ПК-7
4.	Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности	8	написание реферата, подготовка к контрольной работе, подготовка к тестированию	ОК-3 ПК-7
5.	Производственные ресурсы предприятия	14	написание реферата, подготовка к контрольной работе, подготовка к практическому занятию, подготовка к тестированию, проработка лекционного материала	ОК-3 ПК-7
6.	Себестоимость предприятия	14	написание реферата, подготовка к контрольной работе, подготовка к практическому занятию, подготовка к тестированию, проработка лекционного материала	ОК-3 ПК-7

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	Часы	Форма СРС	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5
7.	Финансовые результаты деятельности предприятия	14	написание реферата, подготовка к контрольной работе, подготовка к практическому занятию, подготовка к тестированию, проработка лекционного материала	ОК-3 ПК-7
8.	Технико-экономический анализ инженерных решений	14	написание реферата, подготовка к контрольной работе, подготовка к практическому занятию, подготовка к тестированию, проработка лекционного материала	ОК-3 ПК-7
9.	Основы безопасного финансового поведения	14	написание реферата, подготовка к контрольной работе, подготовка к тестированию	ОК-3 ПК-7
10.	Инвестиционная и инновационная деятельность предприятия	14	написание реферата, подготовка к контрольной работе, подготовка к тестированию	ОК-3 ПК-7
11.	Система организации, планирования и управления производством	14	написание реферата, подготовка к контрольной работе, подготовка к тестированию	ОК-3 ПК-7
<b>ВСЕГО</b>		<b>122</b>		

### 8.1. Контроль самостоятельной работы

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	Часы	Форма КСР	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5
1.	Современные тренды развития экономики	0,25	проверка контрольной работы, проверка реферата, проверка тестирования	ОК-3 ПК-7
2.	Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности	0,25	проверка контрольной работы, проверка реферата, проверка тестирования	ОК-3 ПК-7
3.	Производственные ресурсы предприятия	0,75	проверка знаний на практическом занятии, проверка контрольной работы, проверка реферата, проверка тестирования	ОК-3 ПК-7
4.	Себестоимость предприятия	0,75	проверка знаний на практическом занятии, проверка контрольной работы, проверка реферата, проверка тестирования	ОК-3 ПК-7
5.	Финансовые результаты деятельности предприятия	0,5	проверка знаний на практическом занятии, проверка контрольной работы, проверка реферата, проверка тестирования	ОК-3 ПК-7
6.	Технико-экономический анализ инженерных решений	0,5	проверка знаний на практическом занятии, проверка контрольной работы, проверка реферата, проверка тестирования	ОК-3 ПК-7
7.	Основы безопасного финансового поведения	0,25	проверка контрольной работы, проверка реферата, проверка тестирования	ОК-3 ПК-7
8.	Инвестиционная и инновационная деятельность предприятия	0,25	проверка контрольной работы, проверка реферата, проверка тестирования	ОК-3 ПК-7
9.	Система организации, планирования и управления производством	0,5	проверка контрольной работы, проверка реферата, проверка тестирования	ОК-3 ПК-7
<b>ВСЕГО</b>		<b>4</b>		

### 9. Использование рейтинговой системы оценки знаний

При оценке результатов деятельности обучающихся в рамках дисциплины «Экономика предприятия» используется рейтинговая система. Максимальное и минимальное количество

баллов по различным видам учебной работы описано в «Положении о балльно-рейтинговой системе оценки знаний студентов и обеспечения качества учебного процесса» ФГБОУ ВО КНИТУ.

Рейтинговая оценка формируется на основании текущего и промежуточного контроля. За контрольные точки студент может получить минимальное и максимальное количество баллов (см. таблицу).

Оценочные средства	Кол-во	Мин.баллов	Макс.баллов
<b>12-й семестр</b>			
Реферат	1	5	10
Тест	1	34	60
Разноуровневые задачи и задания	2	5	10
Контрольная работа	1	16	20
<b>Итого</b>		<b>60</b>	<b>100</b>

## 10. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации и итоговой аттестации разрабатываются согласно положению о Фондах оценочных средств, рассматриваются как составная часть рабочей программы и оформляются отдельным документом.

## 11. Информационно-методическое обеспечение дисциплины

### 11.1. Основная литература

При изучении дисциплины «Экономика предприятия» в качестве основных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Основные источники информации	Количество экземпляров
А. А. Раздорожный, Экономика организации (предприятия) [Прочее] Учебное пособие: Москва : Издательский Центр РИОР, 2020	<a href="http://new.znanium.com/go.php?id=1078769">http://new.znanium.com/go.php?id=1078769</a> Режим доступа: по подписке КНИТУ
В. В. Коршунов, Экономика организации (предприятия) [Прочее] Учебник и практикум для вузов: Москва : Юрайт, 2020	<a href="https://urait.ru/bcode/449889">https://urait.ru/bcode/449889</a> Режим доступа: по подписке КНИТУ

### 11.2. Дополнительная литература

В качестве дополнительных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Дополнительные источники информации	Количество экземпляров
Грибов И Др В.Д., Экономика организации (предприятия) [Прочее] Учебник: Москва : КноРус, 2018	<a href="https://www.book.ru/book/929838">https://www.book.ru/book/929838</a> Режим доступа: по подписке КНИТУ
Е. И. Сапелкина, Е. С. Русак, Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс] Ответы на экзаменационные вопросы: Минск : Тетралит, 2019	<a href="http://www.iprbookshop.ru/88881.html">http://www.iprbookshop.ru/88881.html</a> Режим доступа: по подписке КНИТУ

### 11.3. Электронные источники информации

При изучении дисциплины «Экономика предприятия» предусмотрено использование электронных источников информации:

1. Электронный каталог УНИЦ КНИТУ: Режим доступа: <http://ruslan.kstu.ru/>
2. ЭБС «Лань»: Режим доступа: <https://e.lanbook.com>
3. Образовательная платформа «Юрайт»: Режим доступа: <https://urait.ru/>
4. ЭБС «Znanium.com»: Режим доступа: <http://znanium.com/>
5. ЭБС Университетская библиотека онлайн: Режим доступа: <http://biblioclub.ru/>
6. ЭБС IPRbooks: Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/>

7. ЭБС BOOK.ru : Режим доступа: <https://www.book.ru/>  
8. Научная электронная библиотека <https://elibrary.ru/>

**УНИЦ**  
*Согласовано*

#### **11.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

Базы данных

Scopus Доступ свободный: [www.scopus.com](http://www.scopus.com)  
Web of Science Доступ свободный: [apps.webofknowledge.com](http://apps.webofknowledge.com)

Информационные справочные системы

Справочно-правовая система «ГАРАНТ» Доступ свободный: [www.garant.ru](http://www.garant.ru)  
Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» Доступ свободный: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)

#### **12. Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Лицензированное программное обеспечение и свободно распространяемое программное обеспечение, используемое в учебном процессе при освоении дисциплины «Экономика предприятия»:

Офисные и деловые программы: ABBYY FineReader 9.0 проф;  
Офисные и деловые программы: MS Office 2007 Russian;  
Офисные и деловые программы: MS Office 2007 Professional Russian;  
Офисные и деловые программы: MS Office 2010-2016 Standard  
Архиватор 7 Zip  
Блокнот Notepad  
Яндекс Браузер

Дополнительное ПО, доступное по бесплатной подписке от Microsoft:  
ПО для коллективной работы Microsoft Teams  
Дополнительное: Консультант Плюс, Moodle 3.10, Справочная система Гарант

Учебные аудитории для проведения учебных занятий оснащены оборудованием и техническими средствами:

Ноутбук на базе процессора AMD Dual-Core E-350, проектор EPSON EB-W10, экран для проектора; Ноутбук ASUS X552, комплект SBM680iv3 интерактивная доска и проектор; Ноутбук на базе процессора AMD Dual-Core E-350, проектор EPSON EB-W10.

Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой:  
Презентер Logitech Wireless Presenter R400, МФУ Canon i-SENSYS MF212w, компьютер преподавателя тип 1.1 AMD A4-6300, 13 компьютеров студента тип 1.2 AMD A4-6300, кондиционер СИСТЕМАIR SYSPLIT WALL SMART, проектор Acer H5360BD с доской интерактивной, экран с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечены доступом в электронную информационную среду КНИТУ.

#### **13. Образовательные технологии**

Количество часов занятий, проводимых в интерактивных формах в учебном процессе по дисциплине «Экономика предприятия» составляет 2 ч.

В процессе освоения дисциплины «Экономика предприятия» используются следующие образовательные технологии:

- дискуссия;
- изучение и закрепление нового материала на интерактивной лекции (лекция-беседа, лекция – дискуссия, лекция с разбором конкретных ситуаций, лекция с заранее запланированными ошибками, лекция- пресс-конференция, мини-лекция);
- системы дистанционного обучения;
- обсуждение и разрешение проблем («мозговой штурм», ПОПС- формула, «дерево решений», «анализ казусов», «переговоры и медиация», «лестницы и змейки»);