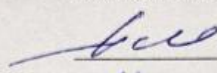


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Нижекамский химико-технологический институт (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технологический университет»
(НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УР

 Н.И. Никифорова
« 11 » 05 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине Б1.О.09 «Экономика предприятия»
Направление подготовки (специальности) 18.03.02 «Энерго- и
ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и
биотехнологии»

(наименование)

Профиль подготовки «Машины и аппараты химических производств»

Квалификация (степень) выпускника бакалавр

Форма обучения очная, очно-заочная, заочная

Факультет механический

Кафедра-разработчик рабочей программы кафедра ЭУИ

Курс, семестр очная форма – 4 курс, 7 семестр, очно-заочная – 5 курс, 9
семестр, заочная – 5 курс, 9 семестр

	очная форма обучения		очно-заочная форма обучения		заочная форма обучения	
	Часы	зачетные единицы	Часы	зачетные единицы	Часы	зачетные единицы
Лекции	18	0,5	18	0,5	10	0,28
Практические занятия	36	1	18	0,5	6	0,17
Контроль самостоятельной работы	27	1	36	1	14	0,39
Самостоятельная работа	36	0,75	45	1,25	105	2,9
Форма аттестации (часы на контроль)	экзамен (27 ч.)	0,75	экзамен (27 ч.)	0,75	экзамен (9 ч.)	0,25
Всего	144	4	144	4	144	4

Нижекамск, 2021 г.

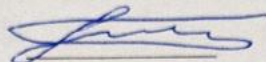
Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (№923 от 07 августа 2020 года) по направлению 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии»

(шифр) (наименование)

По профилю направленности «Машины и аппараты химических производств», на основании учебного плана 2020 года набора обучающихся

Разработчик программы:

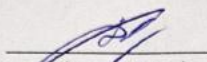
Доцент кафедры ЭУИ
(должность)


(подпись)

Г.Н. Ларионова
(Ф.И.О)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры ЭУИ, протокол от 16.02. 2021 г. № 6

Зав. кафедрой


(подпись)

А.Н. Дырдонова
(Ф.И.О.)

СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания кафедры МАХП, реализующей подготовку основной образовательной программы от 10.03. 2021 г. № 7

Зав. кафедрой


(подпись)

И.А. Сабанаев
(Ф.И.О.)

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Экономика предприятия» являются:

- а) формирование фундаментальных теоретических знаний об основных экономических законах, о ресурсах предприятия, о методах определения эффективности деятельности предприятия;*
- б) формирование представления о месте и роли машиностроительной отрасли в системе народного хозяйства; об экономическом развитии нефтехимических и нефтегазовых отраслей, экономических особенностях нефтехимических процессов.*

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Экономика предприятия» относится к базовой части ОП и формирует у бакалавров по направлению подготовки 18.03.02 набор знаний, умений, навыков и компетенций, необходимых для выполнения расчетов экономической эффективности производства, а также для проведения стоимостной оценки производственных ресурсов.

Для успешного освоения дисциплины бакалавр по направлению подготовки 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» должен освоить материал предшествующих дисциплин:

- а) Б1.О.14 «Саморазвитие и управление коллективом»;*
- б) Б1.О.04 «Правоведение»;*
- в) Б1.О.15 «Основы экономики и финансовой грамотности».*

Знания, полученные при изучении дисциплины «Экономика предприятия» могут быть использованы при прохождении *преддипломной* практики и выполнении *выпускной квалификационной работы* по направлению подготовки 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии».

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

В процессе освоения данной дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие общекультурные и профессиональные компетенции:

УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений:

УК-2.1 Знает методы постановки проектных задач и способы их решения через проектное управление;

УК-2.2 Умеет планировать и мониторить реализацию проекта на всех этапах его жизненного цикла с учетом ресурсов и рисков;

УК-2.3 Владеет навыками оценки качества и эффективности проекта, обоснования инфраструктурных условий его внедрения и продвижения.

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

УК-10.1 Знает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике

УК-10.2 Умеет использовать экономические знания в различных сферах деятельности, анализировать и обобщать экономическую информацию для принятия обоснованных управленческих решений

УК-10.3 Владеет навыками использования методов экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей, а также инструментами управления личными финансами и финансовыми рисками

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- экономические основы организации производства;
- понятия: товар, услуга, работа, себестоимость продукции;
- функции и основные принципы менеджмента;

– организационно-плановые расчеты по созданию или реорганизации производственных участков;

– производственные и непроизводственные затраты на обеспечение требуемого качества продукции;

Уметь:

- проводить анализ и оценку производственных и непроизводственных затрат на обеспечение требуемого качества продукции;

- проводить организационно-плановые расчеты по созданию или реорганизации производственных участков;

Владеть:

– методами управления первичными производственными подразделениями;

– методами разработки производственных программ и плановых заданий на участках производств и органах охраны окружающей среды предприятий и территорий;

– методами анализа результатов деятельности производственных подразделений;

– планированием работы персонала и фондов оплаты труда.

4. Структура и содержание дисциплины «Экономика предприятия».

Общая трудоемкость дисциплины по очной форме обучения составляет 4 зачетных единиц, 144 часа.

ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы (в часах)				Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по разделам
			Лекции	Практические занятия	КСР	СРС	
1	Раздел 1. Предприятие как основное звено рыночной экономики	7	2	4	4	4	домашнее задание, доклад, экзаменационный тест
2	Раздел 2. Организация производственного процесса	7	2	4	4	4	домашнее задание, доклад, экзаменационный тест
3	Раздел 3. Производственные ресурсы предприятия и их использование	7	4	10	5	10	домашнее задание, доклад, экзаменационный тест

4	Раздел 4. Результаты экономической деятельности предприятия	7	4	8	4	6	домашнее задание, Расчетная задача «Экономическое обоснование проекта», доклад, экзаменационный тест
5	Раздел 5. Качество и конкурентоспособность продукции	7	2	2	4	3	домашнее задание, доклад, экзаменационный тест
6	Раздел 6. Инвестиции и капитальные вложения	7	2	4	3	3	домашнее задание, доклад, экзаменационный тест
7	Раздел 7. Планирование и управление хозяйственной деятельностью предприятия	7	2	4	3	6	доклад, экзаменационный тест
Итого часов		18	36	27	36		
Форма аттестации							экзамен (27 часов)

ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы (в часах)				Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по разделам
			Лек-ции	Практические занятия	КСР	СРС	
1	Раздел 1. Предприятие как основное звено рыночной экономики	9	2	2	4	4	домашнее задание, доклад, экзаменационный тест
2	Раздел 2. Организация производственного процесса	9	2	2	4	7	домашнее задание, доклад, экзаменационный тест
3	Раздел 3. Производственные ресурсы предприятия и их использование	9	4	4	10	8	домашнее задание, доклад, экзаменационный тест
4	Раздел 4. Результаты экономической деятельности предприятия	9	4	4	6	8	домашнее задание, Расчетная задача «Экономическое обоснование проекта», доклад, экзаменационный тест
5	Раздел 5. Качество и конкурентоспособность продукции	9	2	2	3	6	домашнее задание, доклад, экзаменационный тест
6	Раздел 6. Инвестиции и капитальные вложения	9	2	2	3	6	домашнее задание, доклад, экзаменационный тест
7	Раздел 7. Планирование и управление хозяйственной деятельностью предприятия	9	2	2	6	6	доклад, экзаменационный тест
	ИТОГО		18	18	36	45	
Форма аттестации							экзамен (27 ч)

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы (в часах)				Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по разделам
			Лек-ции	Практические занятия	КСР	СРС	
1	Раздел 1. Предприятие как основное звено рыночной экономики	9	1		2	14	контрольная работа, экзаменационный тест
2	Раздел 2. Организация производственного процесса	9	1		2	14	контрольная работа, экзаменационный тест

3	Раздел 3. Производственные ресурсы предприятия и их использование	9	3	2	4	28	контрольная работа, экзаменационный тест, расчетная задача «Экономическое обоснование проекта»
4	Раздел 4. Результаты экономической деятельности предприятия	9	2	2	2	21	контрольная работа, экзаменационный тест, расчетная задача «Экономическое обоснование проекта»
5	Раздел 5. Качество и конкурентоспособность продукции	9	1		1	7	контрольная работа, экзаменационный тест
6	Раздел 6. Инвестиции и капитальные вложения	9	1	2	2	7	контрольная работа, экзаменационный тест, расчетная задача «Экономическое обоснование проекта»
7	Раздел 7. Планирование и управление хозяйственной деятельностью предприятия	9	1		1	14	контрольная работа, экзаменационный тест
	ИТОГО		10	6	14	105	
Форма аттестации							экзамен (9 ч)

5. Содержание лекционных занятий по темам с указанием формируемых компетенций и используемых инновационных образовательных технологий.

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы			Тема лекционного занятия	Краткое содержание	Формируемые компетенции
		очная	очно-заочная	заочная			
1	Раздел 1. Предприятие как основное звено рыночной экономики	1	1	0,5	1.1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности	<i>Место курса в системе экономических дисциплин. Объект, предмет, задачи и содержание дисциплины «Экономика предприятия». Понятия «предприятие» и «фирма», их место в системе рыночных отношений. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности. Виды предпринимательства. Предприятие как система, ее внутренняя и внешняя среда.</i>	<i>УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3</i>
		1	1	0,5	1.2. Основные формы предприятий. Интеграция предприятий	<i>Организационно-правовые формы хозяйствующих субъектов. Классификация хозяйствующих субъектов: по виду хозяйственной деятельности, по размерам, национальной принадлежности капитала, по отраслевой принадлежности, по организационно-техническим и экономическим признакам. Объединения предприятий. Побуждающие мотивы и условия интеграции предприятий. Создание, реорганизация и ликвидация предприятий. Санация и банкротство предприятий</i>	<i>УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3</i>
2	Раздел 2. Организация производственного процесса	1	1	0,5	2.1. Структура фирмы. Формы организации производства	<i>Структура предприятия: общая, производственная, организационная. Производственная структура предприятия и формирующие ее факторы. Характеристика и назначение основного, вспомогательного, обслуживающего, подсобного производств. Структура управления: линейная, функциональная, матричная и др. Организация производства, ее сущность. Понятие форм организации производства (концентрация, монополизация,</i>	<i>УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3</i>

						кооперирование, комбинирование), их взаимосвязь.	
		1	1	0,5	2.2. Производственный процесс, его составляющие. Принципы рациональной организации производства	Понятия производственного процесса, его составляющие. Принципы рациональной организации производства. Производственный цикл и его структура. Типы производства (массовое, серийное, единичное) и их особенности. Современные требования к организации производства.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
3	Раздел 3. Производственные ресурсы предприятия и их использование	1	1	0,5	3.1. Производственный потенциал предприятия	Понятие потенциала, виды потенциалов. Экономическая сущность производственного потенциала, его взаимосвязь с экономическим и научно-техническим потенциалом. Основные элементы, входящие в состав производственного потенциала. Методы определения величины производственного потенциала. Показатели уровня использования производственного потенциала.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
		1	1	1	3.2. Основной капитал и основные фонды	Экономическая сущность основного капитала, основных фондов и нематериальных активов. Классификация и структура основных фондов. Методики оценки основных фондов и их экономическое значение. Физический и моральный износ основных фондов. Виды стоимостной оценки основных фондов. Переоценка, методы переоценки. Понятие амортизации основных фондов и нормы амортизационных отчислений. Методы начисления амортизации. Показатели наличия, состояния, движения и использования основных фондов. Производственная мощность предприятия, понятие и методика расчёта. Показатели оценки производственной мощности. Лизинг как специфическая форма финансирования вложений на приобретение элементов основных фондов. Разновидности лизинга, преимущества. Пути улучшения использования основных фондов.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
		1	1	1	3.3. Оборотный капитал и оборотные средства	Понятие оборотного капитала и оборотных средств. Состав и структура оборотных фондов	УК-2: УК-2.1, УК-2.2,

						и фондов обращения. Источники финансирования оборотных средств. Нормирование оборотных средств. Понятие норматива и нормы расхода материальных ресурсов. Основные принципы нормирования оборотных средств: производственных запасов, незавершенного производства, готовой продукции. Показатели использования оборотных средств. Пути улучшения использования оборотных фондов и оборотных средств.	УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
		1	1	0,5	3.4. Персонал предприятия	Понятие «трудовые ресурсы», «персонал», «кадры». Понятие, состав и структура персонала (кадров) предприятия. Профессия, специальность и квалификация как характеристики отраслевой принадлежности и уровня подготовки кадров. Методы определения потребности в персонале. Понятие производительности труда. Методы измерения производительности труда. Выработка и трудоемкость как основные показатели оценки эффективности труда. Нормирование труда. Методы изучения затрат рабочего времени. Факторы и резервы роста производительности труда. Мотивация и стимулирование труда. Принципы организации оплаты труда. Государственное регулирование заработной платы. Тарифная и бестарифная системы оплаты труда, основные элементы сферы применения. Формы оплаты труда. Состав фонда оплаты труда и его планирование.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
4	Раздел 4. Результаты экономической деятельности предприятия	2	2	1	4.1. Себестоимость продукции. Структура затрат и их оптимизация	Понятие себестоимости продукции, издержек производства и обращения, расходов, затрат на производство. Состав затрат, включаемых в себестоимость продукции. Виды себестоимости продукции. Основные виды группировок (классификации) затрат, используемых при планировании, учёте, калькулировании и анализе затрат. Методы учета затрат и калькулирование	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3

						<i>себестоимости продукции. Виды калькуляций. Резервы и факторы снижения себестоимости продукции, оптимизация затрат.</i>	
		1	1	0,5	4.2. Ценообразование и ценовая политика предприятия	<i>Натурально вещественные и стоимостные результаты производства. Понятие валовой, товарной и реализованной продукции. Понятие дохода и прибыли фирмы. Сущность, виды, механизм формирования, использования и распределения прибыли. Рентабельность производства, продукции, капитала, методика определения и сфера применения.</i>	<i>УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3</i>
		1	1	0,5	4.3. Прибыль и рентабельность как показатели эффективности деятельности предприятия	<i>Натуральные и стоимостные результаты. Экономическое содержание, виды и классификация цен. Ценовая политика предприятия. Ценовая стратегия. Методы ценообразования в условиях рыночной экономики.</i>	<i>УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3</i>
5	Раздел 5. Качество и конкурентоспособность продукции	2	2	1	5.1. Качество продукции, управление качеством	<i>Понятие и сущность научно-технического прогресса, его роль в развитии производства. Основные направления НТП и их взаимосвязь. Понятие качества и конкурентоспособности продукции. Показатели качества. Управление качеством продукции. Стандартизация и сертификация продукции. Методы оценки качества продукции.</i>	<i>УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3</i>
6	Раздел 6. Инвестиции и капитальные вложения	2	2	1	6.1. Капитальные вложения и инвестиции: структура, экономическая эффективность	<i>Понятие инвестиций и капитальных вложений, их роль в развитии производства и в воспроизводстве основных фондов. Состав капитальных вложений и инвестиций. Источники финансирования инвестиций. Инновационная и инвестиционная политика предприятия. Инвестиционный проект. Показатели, применяемые для оценки экономической эффективности инвестиционного проекта.</i>	<i>УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3</i>
7	Раздел 7. Планирование и управление хозяйственной	1	1	0,5	7.1. Планирование хозяйственной деятельности предприятия	<i>Содержание и методы планирования. Виды планов (стратегические, среднесрочные, текущие,</i>	<i>УК-2: УК-2.1, УК-2.2,</i>

	деятельностью предприятия					оперативные), их характеристика и взаимосвязь. Производственная программа: содержание, методы измерения и показатели Бизнес-план, его роль и назначение. Основные разделы бизнес-плана. Учетная политика предприятия.	УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
		1	1	0,5	7.2. Управление предприятием	Управление предприятием: механизм, функции. Стратегическое и текущее управление предприятием. Управление финансами предприятия и инвестиционной деятельностью. Управление производством и маркетингом. Управление персоналом. Управление риском.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3

6. Содержание практических занятий

Цель проведения практических занятий – закрепить и расширить полученные знания, умения и навыки, приобретенные в результате изучения дисциплины «Экономика предприятия», овладеть умением использовать полученные знания в практической работе, анализировать и оценивать экономические показатели, ситуации, финансовое состояние предприятия, находить оптимальные пути решения проблем; проводить стоимостную оценку производственных ресурсов.

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы			Тема практического занятия	Краткое содержание	Формируемые компетенции
		очная	очно-заочная	заочная			
1	Раздел 1. Предприятие как основное звено рыночной экономики	2	1		1.1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности	Предпринимательство, его роль в развитии экономики. Виды предпринимательства. Внешняя среда фирмы. Факторы прямого и косвенного воздействия на результаты деятельности фирмы.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
		2	1		1.2. Основные формы предприятий. Интеграция предприятий	Крупные, средние и малые предприятия, опять их взаимодействия. Критерия отнесения предприятий к малым. Необходимость развития малого бизнеса. Проблемы развития малого бизнеса в России, государственная поддержка малого бизнеса. Характеристика организационно-правовых форм хозяйствующих субъектов.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3

						Порядок учреждения предприятий и фирм. Характеристика уставного капитала предприятия. Ликвидация предприятия. Банкротство.	
2	Раздел 2. Организация производственного процесса	2	1		2.1. Структура фирмы. Формы организации производства	Организационная структура предприятия, принципы формирования. Концентрация производства. Экономические преимущества и недостатки концентрации производства. Расчет показателей концентрации производства. Специализация производства и кооперирование производства. Расчет показателей уровня специализации производства. Основные формы и показатели уровня кооперирования производства. Экономическая сущность и предпосылки развития комбинирования производства. Расчет экономической эффективности специализации, комбинирования и кооперирования производства.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
		2	1		2.2. Производственный процесс, его составляющие. Принципы рациональной организации производства	Принципы рациональной организации производства. Производственный цикл и его структура. Типы производства, их особенности. Современные требования к организации производства.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
3	Раздел 3. Производственные ресурсы предприятия и их использование	1	1	0,25	3.1. Производственный потенциал предприятия	Производственный потенциал, его основные элементы. Расчет обобщающих и частных показателей уровня использования производственного потенциала предприятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
		4	1	0,5	3.2. Основной капитал и основные фонды	Расчет состава и движения основных фондов предприятия. Определение величины износа основных фондов. Расчет величины амортизационных отчислений. Анализ уровня использования основных фондов .	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3

						Расчет производственной мощности предприятия. Определение показателей использования производственных мощностей. Расчет показателей эффективности использования основных фондов.	
		4	1	0,75	3.3. Оборотный капитал и оборотные средства	Расчет норм расхода материальных ресурсов Расчет нормативов оборотных средств: производственных запасов, незавершенного производства, готовой продукции. Расчет показателей использования оборотных средств.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
		1	1	0,5	3.4. Персонал предприятия	Определение структуры кадров. Расчет показателей движения кадров. Определение потребности предприятия в персонале. Расчет зарплаты. Расчет выработки и трудоемкости.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
4	Раздел 4. Результаты экономической деятельности предприятия	4	2	1	4.1. Себестоимость продукции. Структура затрат и их оптимизация	Определение состава сметы затрат на производство. Определение отдельных видов себестоимости продукции.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
		2	1	0,5	4.2. Ценообразование и ценовая политика предприятия	Механизм ценообразования. Определение возможной цены изделия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
		2	1	0,5	4.3. Прибыль и рентабельность как показатели эффективности деятельности предприятия	Расчет прибыли. Оценка уровня рентабельности производства и продукции.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
5	Раздел 5. Качество и конкурентоспособность продукции	2	2		5.1. Качество продукции, управление качеством	Управление качеством продукции. Расчет показателей, применяемых для оценки качества продукции.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
6	Раздел 6. Инвестиции и капитальные вложения	4	2	2	6.1. Капитальные вложения и инвестиции: структура, экономическая эффективность	Состав и структура капитальных вложений. Методика оценки инвестиционных проектов. Расчет и оценка экономической эффективности капитальных вложений.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3

7	Раздел 7. Планирование и управление хозяйственной деятельностью предприятия	2	1		7.1. Планирование хозяйственной деятельности предприятия	Внутрифирменное планирование. Порядок разработки и расчет бизнес-плана.	<i>УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3</i>
		2	1		7.2. Управление предприятием	Практическое применение функций управления Управление рисками.	<i>УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3</i>

7. Содержание лабораторных занятий (не предусмотрено учебным планом)

8. Самостоятельная работа бакалавра

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	очная	очно-заочная	заочная	Форма СРС	Формируемые компетенции
1	1.1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности	2	2	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
2	1.2. Основные формы предприятий. Интеграция предприятий	2	2	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
3	2.1. Структура фирмы. Формы организации производства	2	3	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
4	2.2. Производственный процесс, его составляющие. Принципы рациональной организации производства	2	4	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
5	3.1. Производственный потенциал предприятия	2	2	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
6	3.2. Основной капитал и основные фонды	4	2	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
7	3.3. Оборотный капитал и оборотные средства	2	2	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
8	3.4. Персонал предприятия	2	2	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
9	4.1. Себестоимость продукции. Структура затрат и их оптимизация	2	2	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3

10	4.2. Ценообразование и ценовая политика предприятия	2	2	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
11	4.3. Прибыль и рентабельность как показатели эффективности деятельности предприятия	2	4	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
12	5.2. Качество продукции, управление качеством	3	6	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
13	6.1. Капитальные вложения и инвестиции: структура, экономическая эффективность	3	6	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
14	7.1. Планирование хозяйственной деятельности предприятия	3	3	7	1. Изучить материал лекции по теме. 2. Подготовить ответы на вопросы практического занятия.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
15	7.2. Управление предприятием	3	3	7	Подготовиться к развернутой беседе с использованием материалов лекции, основной и дополнительной литературы, глоссария.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3

8.2 Контроль самостоятельной работы

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	очная форма	очно-заочная	заочная	Форма КСР	Формируемые компетенции
1	1.1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности	2	2	1	Опрос по темам доклада.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
2	1.2. Основные формы предприятий. Интеграция предприятий	2	2	1	Опрос по темам доклада.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
3	2.1. Структура фирмы. Формы организации производства	2	2	1	Опрос по темам доклада.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
4	2.2. Производственный процесс, его составляющие. Принципы рациональной организации производства	2	2	1	Опрос по темам доклада.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10:УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
5	3.1. Производственный потенциал предприятия	1	2	1	Опрос по темам доклада.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3,

						УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
6	3.2. Основной капитал и основные фонды	2	4	1,5	Опрос по темам доклада.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
7	3.3. Оборотный капитал и оборотные средства	1	2	1	Опрос по темам доклада.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
8	3.4. Персонал предприятия	1	2	0,5	Опрос по темам доклада.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
9	4.1. Себестоимость продукции. Структура затрат и их оптимизация	1	2	1	Опрос по темам доклада. Проверка расчетной задачи	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
10	4.2. Ценообразование и ценовая политика предприятия	1	2	0,5	Опрос по темам доклада. Проверка расчетной задачи	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
11	4.3. Прибыль и рентабельность как показатели эффективности деятельности предприятия	2	2	0,5	Опрос по темам доклада. Проверка расчетной задачи	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
12	5.3. Качество продукции, управление качеством	4	3	1	Опрос по темам доклада.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
13	6.1. Капитальные вложения и инвестиции: структура, экономическая эффективность	3	3	2	Опрос по темам доклада.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
14	7.1. Планирование хозяйственной деятельности предприятия	1	3	0,5	Опрос по темам доклада.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
15	7.2. Управление предприятием	2	3	0,5	Опрос по темам доклада.	УК-2: УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10: УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3

9. Использование рейтинговой системы оценки знаний.

При оценке результатов деятельности студентов в рамках дисциплины «Экономика предприятия» используется рейтинговая система. Рейтинговая оценка формируется на основании текущего и промежуточного контроля.

Максимальное и минимальное количество баллов по различным видам учебной работы описано в положении о рейтинговой системе.

Очная и очно-заочная формы обучения

Виды работ	Кол-во	Минимальное количество баллов	Максимальное количество баллов
Домашнее задание	6	12	18
Расчетная задача «Экономическое обоснование проекта»	1	15	25
Доклад	1	9	17
Экзамен (итоговый тест)	1	24	40
ИТОГО		60	100

Заочная форма обучения

Виды работ	Кол-во	Минимальное количество баллов	Максимальное количество баллов
Контрольная работа	1	15	25
Расчетная задача «Экономическое обоснование проекта»	1	18	35
Экзамен (итоговый тест)	1	24	40
ИТОГО		60	100

Рейтинг по дисциплине

Итоговая сумма баллов с учетом успешной промежуточной аттестации	Оценка
от 87 до 100	Отлично (зачтено)
от 74 до 86	Хорошо (зачтено)
от 60 до 73	Удовлетворительно (зачтено)
до 60	Неудовлетворительно (не зачтено)

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

Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся и итоговой (государственной 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	Кол-во экз.
Экономика предприятия. Практикум : учебное пособие для вузов / С. П. Кирильчук [и др.] ; под общей редакцией С. П. Кирильчук. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 517 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07495-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/498946	ЭБС «Юрайт» https://urait.ru/bcode/498946 . Доступ с любой точки Интернет после регистрации IP-адреса НХТИ
Чалдаева, Л. А. Экономика предприятия : учебник и практикум для вузов / Л. А. Чалдаева. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 435 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10521-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/488694	ЭБС «Юрайт» https://urait.ru/bcode/488694 Доступ с любой точки Интернет после регистрации IP-адреса НХТИ
Тертышник, М. И. Экономика организации : учебник и практикум для вузов / М. И. Тертышник. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 631 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09997-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/494856	ЭБС «Юрайт» https://urait.ru/bcode/494856 Доступ с любой точки Интернет после регистрации IP-адреса НХТИ

11.2 Дополнительная литература

В качестве дополнительных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Дополнительные источники информации	Кол-во экз.
Фокина, О.М. Экономика организации (предприятия) : учебное пособие / Фокина О.М., Соломка А.В. — Москва : КноРус, 2019. — 229 с. — (бакалавриат). — ISBN 978-5-406-06997-4. — URL: https://book.ru/book/931331	ЭБС «BOOKE.RU» https://book.ru/book/931331 . Доступ с любой точки Интернет после регистрации IP-адреса НХТИ
Ямков, М.П. Экономика предприятия и управление производством: учебное пособие/М.П.Ямков, А.Б.Михайлов.- Нижнекамск: НХТИ ФГБОУ ВО "КНИТУ", 2017. -120 с.	56 экз.в УНИЦ
Экономика организации : учебник и практикум для вузов / Л. А. Чалдаева [и др.] ; под редакцией Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 344 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14485-7. — Текст :	ЭБС «Юрайт» https://urait.ru/bcode/489774 Доступ с любой точки Интернет после регистрации IP-адреса НХТИ

электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/489774	
Фомин. Н.Ю. Основы экономики хозяйствующего субъекта / Фомин Н.Ю., Дырдонова А.Н., Андреева Е.С. - Нижекамск: НХТИФГБОУ ВО «КНИТУ», 2018. – 120 с.	10 экз. 1-в УНИЦ 9-на каф.
Ларионова Г.Н. Основы экономики и управления производством: учебное пособие / Г.Н. Ларионова. - Нижекамск: НХТИФГБОУ ВО «КНИТУ», 2016. – 118 с.	5 экз.в УНИЦ 22 экз. на кафедре

11.3 Электронные источники информации

При изучении дисциплины «Экономика предприятия» в качестве электронных источников информации, рекомендуется использовать следующие источники:

ЭБС «Юрайт», ЭБС «BOOKE.RU».

Источники в электронном виде, имеющиеся в Интернет в свободном доступе.

1. Образовательно-справочный сайт по экономике [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.economicus.ru, свободный

2. Федеральный образовательный портал Экономика, Социология, Менеджмент [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.ecsocman.hse.ru, свободный

3. Экономика и управление на предприятиях: научно-образовательный портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.eup.ru, свободный

11.4 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы.

1. Федеральная служба государственной статистики Доступ свободный: www.rosstat.gov.ru

Согласовано:

Зав. отделом по библиотечному
обслуживанию

В.Я. Тарасова

12. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля).

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебных кабинетов:

№ кабинета, название	Перечень основного оборудования и учебных кабинетов
301 Кабинет социологии и политологии	Комплект технического оснащения, учебного и лабораторного оборудования: Мультимедиа проектор Bapq, Рулонный настенный экран Мебель: Учебная доска, Столы-парты, Стулья

	набор учебно-наглядных пособий, в том числе: «Структура политического процесса», «Структура федеральных органов власти», «Основные субъекты политики и их интересы», «Три исторические стадии познания общества», «Уровни и методы политологии», «Социальная структура общества», «Объект и предмет социологии», «Классификация современных политических концепций и теорий», «Функции социологии и политологии».
403 Кабинет экономики	Мебель: Столы-парты; Учебная доска, Стулья Набор учебно-наглядных пособий (в т.ч. «Галерея экономистов», «Школы и направления экономической мысли», «Лауреаты Нобелевской премии по экономике» и др.).
310 Методический кабинет (кабинет для самостоятельной работы и курсового проектирования):	Комплект технического оснащения, учебного и лабораторного оборудования: Телевизор JVC; видеомагнитофон JVC; компьютер ASUS H81M-K Celeron G1840; Монитор Acer 21,5"; Принтер Canon LBP 2900B; Сканер HP Scanjet3800 Мебель: шкафы, столы; стулья. Набор учебно-наглядных пособий. Программное обеспечение: Windows7, Microsoft Office 2007, Антивирус Касперского (Windows, Microsoft Office – подписка на Microsoft Dream Spark Premium Electronic Software Delivery, лицензионный договор № Tr000098912 от 28.07.2016г.; Антивирус Касперского – номер лицензии: 1AF2-181204-052456-423-367 от 04.12.2018 г.) Оборудование и материалы, обеспечивающие соблюдение требований пожарной безопасности и охраны здоровья обучающихся: оповещатель; датчик задымления

13. Образовательные технологии

В процессе проведения аудиторных занятий применяются следующие образовательные технологии обучения (в интерактивных формах):

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах по очной форме обучения – 12 часов, по очно-заочной форме обучения - 8 часов, по заочной форме обучения – 4 часа.

Основные интерактивные формы проведения учебных занятий:

- изучение и закрепление нового материала на интерактивной лекции (лекция-беседа);
- Анализ конкретной ситуации «Экономическое обоснование модернизации технологического процесса».