

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технологический университет»
(ФГБОУ ВО «КНИТУ»)



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР
А.В. Бурмистров
« 28 » 09 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине Б1.Б.4 «Основы экономики и управления производством»
Направление подготовки (специальности) 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие
процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» ____
(шифр) (наименование)

Профиль подготовки: «Основные процессы химических производств и химическая
кибернетика»

Квалификация (степень) выпускника ____ бакалавр ____

Форма обучения ____ очная ____

Институт, факультет: ИНХН, ФННХ

Кафедра-разработчик рабочей программы Экономика ____

Курс, семестр курс 3 семестр 5 ____

	Часы	Зачетные единицы
Лекции	18	0,5
Практические занятия	36	1
Семинарские занятия	-	-
Лабораторные занятия	-	-
Самостоятельная работа	54	1,5
Форма аттестации	Экзамен (36)	1
Всего	144	4

Казань, 2018 г.

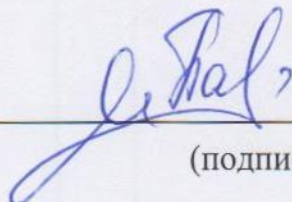
Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования № 227 от 12.03.2015г. по направлению 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии», для набора обучающихся 2018 г.

Примерная программа по дисциплине отсутствует.

Разработчик программы:

Доцент кафедры экономики

(должность)



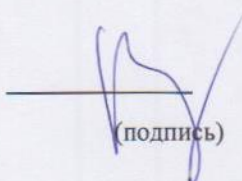
(подпись)

И.В. Павлова

(Ф.И.О)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экономики, протокол от « 3 » 02 2018 г. № 1 .

Зав. кафедрой экономики



(подпись)

В.В. Авилова

(Ф.И.О.)

СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания методической комиссии ИНХН
от « 7 » 02 2018 г. № 1 .

Председатель комиссии, _____

(подпись)



(Ф.И.О.)

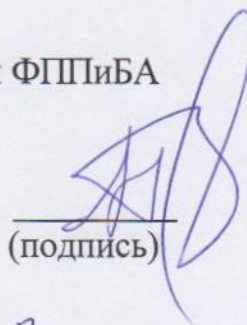
Н.Ю. Башкирцева

УТВЕРЖДЕНО

Протокол заседания методической комиссии ФППиБА

от 19.09 2018 г. № 1

Председатель комиссии, профессор



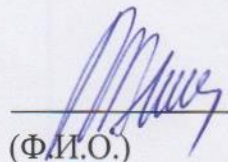
(подпись)

А.Р. Тузиков

(Ф.И.О.)

Начальник УМЦ

(подпись)



(Ф.И.О.)

Л.А. Китаева

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Основы экономики и управления производством» являются:

- а) приобретение фундаментальных знаний о закономерностях функционирования рыночной экономики и поведения ее субъектов, механизмах формирования цен и объемов производства на различных типах рынков, взаимосвязях и динамике объемов национального производства, инфляции, занятости и основных экономических показателей, отражающих деятельность предприятия;
- б) формирование знаний об основах управления ресурсами предприятия;
- в) раскрытие сущности результатов современных научных исследований российских и зарубежных ученых в области экономической науки;
- д) формирование навыков аналитической работы в области прикладных аспектов экономики предприятия, умения предоставлять полученные результаты и формулирования выводов.

2. Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина Б1.Б.4 «Основы экономики и управления производством» относится к базовой части ООП и формирует у бакалавров по направлению подготовки 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» набор знаний, умений и компетенций.

Для успешного освоения дисциплины Б1.Б.4 «Основы экономики и управления производством» бакалавр по направлению подготовки 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» должен освоить материал предшествующих дисциплин:

- 1. Б1.Б.2 История
- 2. Б1.Б.5 Философия

Знания, полученные при изучении дисциплины Б1.Б.4 «Основы экономики и управления производством» 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*

ОК-3 - способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности;

ОК-4 - способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности;

ПК-10 - способностью проводить стоимостную оценку основных производственных ресурсов;

ПК-12 - способностью систематизировать и обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) содержание основных микро - и макроэкономических категорий;
- б) сущность отношений основных экономических субъектов, содержание и цели экономической политики;
- в) содержание понятий основной и оборотный капитал предприятия, производительность труда и системы его оплаты на нефтегазохимических предприятиях, себестоимость продукции;
- г) основные показатели экономической эффективности деятельности предприятия и сущность управленческих решений по их повышению.

2) Уметь:

- а) анализировать во взаимосвязи экономические явления и процессы на микроуровне и рассчитывать основные показатели эффективности использования ресурсов предприятия;
- б) осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач, выбор и

использование законодательных и нормативных правовых актов, регламентирующих деятельность предприятия;

в) рассчитывать основные показатели экономической эффективности деятельности предприятия и определять пути их повышения;

г) представлять результаты аналитической и исследовательской работы в виде выступления, доклада, информационного обзора, аналитического отчета, статьи;

3) Владеть:

а) понятийным аппаратом и важнейшими терминами основ экономики и управления производством;

б) навыками поиска и использования информации по макроэкономике и экономики предприятия;

в) навыками расчёта основных экономических показателей эффективности использования ресурсов предприятия

г) навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и навыками профессионального общения и коммуникации по вопросам экономической теории и практики.

4. Структура и содержание дисциплины «Основы экономики и управления производством»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц, 144 часов.

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы (в часах)				Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по разделам
			Лекция	Семинар (Практическое занятие)	Лабораторные работы	СРС	
1	Экономика как наука. Экономические системы и их сущность.	5	1	2		4	Доклады студентов
2	Собственность. Рынок.	5	1	2		4	Доклады студентов
3	Рыночный механизм. Основные элементы рыночного механизма. Спрос и Предложение.	5	1	4		4	Тестирование

4	Рыночный механизм. Основные элементы рыночного механизма. Цена и конкуренция.	5	1	2		4	Доклады студентов
5	Факторы производства. Доходы от факторов производства.	5	1	4		5	Доклады студентов
6	Издержки производства.	5	1	2		5	Тестирование
7	Материально-техническое снабжение и подготовка производства	5	2	2		5	Тестирование
8	Основные фонды предприятия.	5	2	2		5	Тестирование
9	Оборотные средства предприятия	5	2	4		5	Тестирование
10	Персонал предприятия: мотивация и оплата его труда	5	2	4		5	Тестирование
11	Планирование затрат	5	2	4		4	Тестирование
12	Технико-экономический анализ инженерных решений	5	2	4		4	Тестирование
	Итого:		18	36		54	Экзамен

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

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема лекционного занятия	Краткое содержание	Формируемые компетенции
1.	Экономика как наука. Экономические системы и их сущность.	1	Экономика как наука. Экономические системы и их сущность.	Предмет, уровни, методы и функции экономики. Этапы развития экономической теории. Сущность экономических систем. Основные элементы экономических систем. Типы экономических систем. Модели экономических систем.	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
2	Собственность. Рынок.	1	Собственность. Рынок.	Понятие, права и виды собственности. Понятия, сущность, субъекты и объекты, условия возникновения, функции и виды рынка.	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
3	Рыночный механизм. Основные	1	Рыночный механизм. Основные	Сущность и основные элементы рыночного механизма. Спрос и предложение. Закон спроса и	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12

	элементы рыночного механизма. Спрос и Предложение.		элементы рыночного механизма. Спрос и Предложение.	предложения, факторы, влияющие на спрос и предложение. Эластичность спроса и предложения. Рыночное равновесие. Рыночная карусель.	
4	Рыночный механизм. Основные элементы рыночного механизма. Цена и конкуренция.	1	Рыночный механизм. Основные элементы рыночного механизма. Цена и конкуренция.	Цена – понятие, функции и виды цен. Конкуренция – понятие, условия функционирования, виды. Совершенная и несовершенная конкуренции, их отличительные особенности. Монополия – понятие, основные характеристики, виды. Антимонопольное регулирование.	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
5	Факторы производства. Доходы от факторов производства.	1	Факторы производства. Доходы от факторов производства	Сущность факторов производства. Труд, земля, капитал, предпринимательская способность. Прибыль – понятие, образование, формирование, распределение, виды. Рента ее сущность и виды. Капитал, его сущность и виды. Заработная плата – понятие, виды, формы.	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
6	Издержки производства.	1	Издержки производства	Понятие издержек производства. Виды издержек производства: явные, неявные, экономические, бухгалтерские, постоянные, переменные, общие, средние, предельные.	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
7	Материально-техническое снабжение и подготовка производства	2	Материально-техническое снабжение и подготовка производства	Цели, задачи и содержание планирования потребности в материально-технических ресурсах. Структура плана материально-технического обеспечения. Определение потребности в материально-технических ресурсах. Алгоритм планирования материально-технического обеспечения. Изучение рынка сырья и материалов. Управление материальным обеспечением предприятия	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
8	Основные фонды предприятия.	2	Основные фонды предприятия.	Сущность и состав производственных фондов предприятия. Признаки основных фондов	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12

				предприятия. Состав и классификация основных фондов. Группировка основных фондов по натурально-вещественной форме. Учет и оценка основных фондов предприятия. Учет и оценка по натурально-вещественной форме. Стоимостная оценка основных фондов. Первоначальная и восстановительная стоимость основных фондов, полная и остаточная стоимость. Среднегодовая стоимость, стоимость на начало и конец года. Физический и моральный износ основных фондов, методы их оценки. Амортизация основных фондов, методы расчета, ускоренная амортизация. Анализ использования основных фондов. Источники финансирования основных фондов. Частные и обобщающие показатели использования основных фондов. Показатели эффективности использования основных фондов. Резервы и факторы улучшения использования основных средств предприятия	
9	Оборотные средства предприятия	2	Оборотные средства предприятия	Экономическая сущность и структура оборотных средств. Оборотные производственные фонды и фонды обращения. Источники формирования оборотного капитала. Кругооборот оборотных средств. Источники финансирования оборотных средств. Нормирование оборотных средств. Расчет потребности в оборотных средствах. Показатели использования оборотных средств. Пути улучшения использования оборотных средств на нефтехимических предприятиях.	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
10	Персонал предприятия: мотивация и	2	Персонал предприятия: мотивация и	Персонал предприятий и его экономическая сущность. Промыленно-	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12

	оплата его труда		оплата его труда	производственный и непромышленный персонал. Состав и структура персонала отрасли нефтехимических предприятий, их особенности. Классификация персонала по категориям: рабочие, служащие, руководители, специалисты. Учет кадров и кадровая политика на предприятии. Показатели оборота рабочей силы. Кадровое планирование. Показатели использования труда на предприятии. Понятие производительности труда. Показатели производительности труда. Резервы и факторы роста производительности труда. Основы организации оплаты труда работников предприятия. Экономическая сущность заработной платы. Формы и системы оплаты труда работников. Тарифная и бестарифная системы оплаты труда. Основные виды норм труда на нефтехимических предприятиях. Сдельная и повременная формы оплаты труда и их разновидности. Компенсирующие и стимулирующие надбавки. Планирование фонда оплаты труда на предприятии. Средняя заработная плата. Отчисления по обязательным взносам и его состав.	
11	Планирование затрат	2	Планирование затрат	Понятие и состав издержек производства и реализации продукции. Понятие себестоимости продукции (работ, услуг), экономическая сущность себестоимости. Классификация затрат по статьям калькуляции и по экономическим элементам. Структура себестоимости продукции и ее особенности в отраслях химической и нефтехимической промышленности. Смета затрат на производство и реализацию	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12

				продукции. Калькулирование себестоимости продукции. Особенности учета затрат на химических предприятиях. Основные направления снижения затрат. Планирование затрат на производство и реализацию продукции. Постоянные и переменные затраты. Управление затратами (издержками) и принятие решений на основе модели безубыточности (порога рентабельности).	
12	Технико-экономический анализ инженерных решений	2	Технико-экономический анализ инженерных решений	Воспроизводство основных фондов. Простое и расширенное воспроизводство. Методы воспроизводства основных фондов: новое строительство, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, ремонт. Источники финансирования простого и расширенного воспроизводства. Показатели экономической эффективности капиталовложений в воспроизводство основных фондов.	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
	Итого	18			

6. Содержание семинарских, практических занятий

Цель проведения семинарских, практических занятий (лабораторного практикума): приобретение навыков выявления и анализа взаимосвязей экономических явлений и процессов на микроуровне и макроуровне.

Таблица 2 – Содержание практических (семинарских) занятий по дисциплине «Основы экономики и управления производством»

<i>Тема семинарского занятия</i>	<i>Часы</i>	<i>Содержание семинарского занятия</i>	<i>Формируемые компетенции</i>
Экономика как наука. Экономические системы и их сущность.	2	доклады студентов, опрос	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Собственность. Рынок.	2	тестирование	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Рыночный механизм. Основные элементы рыночного механизма. Спрос и Предложение.	4	доклады студентов, опрос	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Рыночный механизм. Основные элементы рыночного механизма. Цена и конкуренция.	2	доклады студентов, опрос	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12

Факторы производства. Доходы от факторов производства.	4	доклады студентов, опрос	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Издержки производства.	2	Тестирование	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Материально-техническое снабжение и подготовка производства	2	доклады студентов, опрос,	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Основные фонды предприятия.	2	доклады студентов, опрос, решение задач	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Оборотные средства предприятия	4	доклады студентов, опрос, решение задач	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Персонал предприятия: мотивация и оплата его труда	4	доклады студентов, опрос, решение задач	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Планирование затрат	4	доклады студентов, опрос	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Технико-экономический анализ инженерных решений	4	Тестирование	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
<i>Всего:</i>	36		

7. Лабораторный практикум: не предусмотрен

8. Самостоятельная работа бакалавра

<i>Задания и темы, выносимые на самостоятельную работу</i>	<i>Время на подготовку, час</i>	<i>Форма СРС*</i>	<i>Формируемые компетенции</i>
Экономика как наука. Экономические системы и их сущность.	4	Проработка теоретического материала, написание доклада	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Собственность. Рынок.	4	Проработка теоретического материала, написание доклада, подготовка к тестированию	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Рыночный механизм. Основные элементы рыночного механизма. Спрос и Предложение.	4	Проработка теоретического материала, подготовка к тесту	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Рыночный механизм. Основные элементы рыночного механизма. Цена и конкуренция.	4	Проработка теоретического материала, написание доклада	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Факторы производства. Доходы от факторов производства.	5	Проработка теоретического материала, написание доклада	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Издержки производства.	5	Проработка теоретического материала, написание доклада, подготовка к тестированию	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Материально-техническое снабжение и подготовка производства	5	Проработка теоретического материала, подготовка к тесту	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Основные фонды предприятия.	5	Проработка теоретического и практического материала, написание доклада	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12

Оборотные средства предприятия	5	Проработка теоретического и практического материала, написание доклада	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Персонал предприятия: мотивация и оплата его труда	5	Проработка теоретического и практического материала, написание доклада	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Планирование затрат	4	Проработка теоретического и практического материала, написание доклада	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
Технико-экономический анализ инженерных решений	4	Проработка теоретического и практического материала, подготовка к тестированию	ОК-3; ОК-4; ПК-10; ПК-12
ИТОГО:	54		

9. Использование рейтинговой системы оценки знаний.

При оценке результатов деятельности студентов в рамках дисциплины «Основы экономики и управления производством» используется балльно-рейтинговая система. Рейтинговая оценка формируется на основании текущего и промежуточного контроля отдельно в каждом семестре.

Максимальный рейтинг, который может быть получен студентом в течение семестра, равен 100 баллам и определяется по формуле: $R_{\text{сем}} = R_{\text{тек}} + R_{\text{экз}}$.

Минимальное значение рейтинга необходимое для допуска к экзамену 36 баллов. Допуск к экзамену может быть получен также при выполнении всех текущих контрольных точек.

Максимальное количество баллов которое студент может получить в ходе сдачи экзамена, равно 40. Экзамен считается сданным, если студент получил за него не менее 24 баллов.

Оценочные средства	Кол-во	Min, баллов	Max, баллов
Доклад	2	6	10
Тестирование	3	30	50
Экзамен		24	40
Итого:		60	100

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 «Основы экономики и управления производством» в качестве основных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Основные источники информации	Кол-во экз.
1. Борисов, Е.Ф. Экономика [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Е.Ф. Борисов, А.А. Петров, Т.Е. Березкина ; Моск. гос. юрид. ун-т им. О.Е. Кутафина .— 2-е изд., переаб. и доп. — М. : Проспект, 2016 .— 272 с. : ил. — ISBN 978-5-392-19525-1 .— <URL: http://ft.kstu.ru/ft/30329_pdf.pdf >	ЭБ УНИЦ КНИТУ Доступ с IP адресов КНИТУ <URL: http://ft.kstu.ru/ft/30329_pdf.pdf >
2. Носова С.С. Экономическая теория (для бакалавров) [Электронный ресурс] .— Москва : КноРус, 2015 .— 331 .— ISBN 978-5-406-03124-7 .— <URL: http://www.book.ru/book/916555 >.	ЭБС «Book.ru» Доступ из любой точки интернет после регистрации с IP адресов КНИТУ <URL: http://www.book.ru/book/916555 >.
3. Чернецова Н.С., Скворцова В.А., Медушевская И.Е. Экономическая теория [Электронный ресурс] .— Москва : КноРус, 2016 .— 264 .— ISBN 978-5-390-00403-6 .— <URL: http://www.book.ru/book/920612 >.	ЭБС «Book.ru» Доступ из любой точки интернет после регистрации с IP адресов КНИТУ <URL: http://www.book.ru/book/920612 >.
4. Николаева, И. П. Экономическая теория [Электронный ресурс] .— Москва : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2013 .— 328 с. — ISBN 978-5-394-01305-8 .— <URL: http://znanium.com/go.php?id=415107 >	ЭБС «Znaniy.com» Доступ из любой точки интернет после регистрации с IP адресов КНИТУ <URL: http://znanium.com/go.php?id=415107 >

11.2 Дополнительная литература

В качестве дополнительных источников информации при изучении дисциплины «Основы экономики и управления производством» рекомендуется использовать следующую литературу:

Дополнительные источники информации	Кол-во экз.
1. Камаев В.Д., Ильчиков М.З., Борисовская Т.А. Экономическая теория. [Электронный ресурс] Краткий курс .— Москва : КноРус, 2016 .— 383 .— ISBN 978-5-406-03499-6 .— <URL: http://www.book.ru/book/920539 >.	ЭБС «Book.ru» Доступ из любой точки интернет после регистрации с IP адресов КНИТУ <URL: http://www.book.ru/book/920539 >.
2. Думная Н.Н., Эскиндаров М.А. под ред. Экономическая теория. Кейсы из российской практики. Бакалавриат [Электронный ресурс].— Москва : КноРус, 2016 .— 256 .— ISBN 978-5-406-02839-1 .— <URL: http://www.book.ru/book/919269 >.	ЭБС «Book.ru» Доступ из любой точки интернет после регистрации с IP адресов КНИТУ <URL: http://www.book.ru/book/919269 >.
3. Блохина, Т.К. Экономика и управление инновационной организацией [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров и магистров / Т.К. Блохина, О.Н. Быкова, Т.К. Ермолаева .— М. : Проспект, 2015 .— 432 с. : ил. — ISBN 978-5-392-17733-2 .— <URL: http://ft.kstu.ru/ft/28027_pdf.pdf >.	ЭБ УНИЦ КНИТУ Доступ с IP адресов КНИТУ <URL: http://ft.kstu.ru/ft/28027_pdf.pdf >.
5. Секерин, В.Д. Экономика предприятия в схемах и таблицах [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Д. Секерин, А.Е. Горохова .— М. : Проспект, 2016 .— 160 с. : ил. — ISBN 978-5-392-19526-8 .— <URL: http://ft.kstu.ru/ft/30326_pdf.pdf >.	ЭБ УНИЦ КНИТУ Доступ с IP адресов КНИТУ <URL: http://ft.kstu.ru/ft/30326_pdf.pdf >.

11.3 Электронные источники информации

При изучении дисциплины «Основы экономики и управления производством» рекомендуется использование следующих электронных источников информации:

Электронный каталог УНИЦ КНИТУ. – <http://ruslan.kstu.ru/>

ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа:<http://znanium.com>

ЭБС «Book.ru» -Режим доступа:<http://www.book.ru>

ЭБС «Консультант студента»- Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
http://www.gaudeamus.omskcity.com/PDF_library_economic_15.html

<http://econpredpr.narod.ru/Index.htm>

http://hanadeeva.ru/biblioteka/knigi_economika/index.html

<http://www.aup.ru/books/i010.htm>

<http://institutiones.com/general/1313-ekonomika-predpriyatiya.html>

<http://bibliotekar.ru/ekonomika-predpriyatiya-5/index.htm>

<http://nashol.com/2013010168874/ekonomika-predpriyatiya-uchebnik-praktikum-gruzinov-v-p-gribov-v-d-2005.html>

http://zipsites.ru/books/ekonom_pred/

11.4 Дополнительные источники электронной информации.

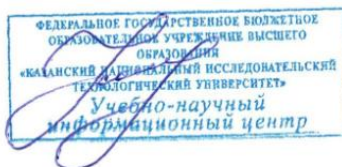
База данных ScienceDirect - www.sciencedirect.com

Университетская информационная система Россия - uisrussia.msu.ru

Научная электронная библиотека (РУНЭБ) - Доступ из любой точки интернета после регистрации с IP-адресов КНИТУ: <http://elibrary.ru>

Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент» - ecsocman.hse.ru

Согласовано:



12. Материально-техническое обеспечение дисциплины «Основы экономики и управления производством».

В качестве материально-технического обеспечения дисциплины могут быть использованы мультимедийные средства; наборы слайдов или кинофильмов; демонстрационные приборы; при необходимости – средства мониторинга и т.д.

1. Лекционные занятия:

- комплект электронных презентаций/слайдов,
- аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук),

2. Практические занятия:

- компьютерный класс,
- презентационная техника (проектор, экран, компьютер/ноутбук),
- пакеты ПО общего назначения (текстовые редакторы, графические редакторы)

3. Прочее

- рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет,
- рабочие места студентов, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет, предназначенные для работы в электронной образовательной среде,

Перечень лицензионного и свободно распространяемого ПО, используемое в учебном процессе при освоении дисциплины «Основы экономики и управления производством»: MS Office 2010-2016 Standard от 08.11.2016 № 16/2189/Б

13. Образовательные технологии

18ч. интерактивная форма проведения занятий.

В процессе освоения дисциплины «Основы экономики и управления производством» используются следующие образовательные технологии:

Стандартные методы обучения:

- Лекции-беседы, лекции – дискуссии, лекции с разбором конкретных ситуаций, лекции – презентации;
- Семинарские занятия, на которых обсуждаются доклады (презентации) согласно представленной тематике, основные проблемы и вопросы, изложенные в лекционном и раздаточном материалах;
- Консультации преподавателей.

Методы обучения с применением интерактивных форм образовательных технологий:

- Компьютерные симуляции;
- Анализ деловых ситуаций.

Реализация компетентностного подхода должна предусматривать широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.