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
« 04 » 07 2019 г.

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине	<b>:</b> «Э:	кономика і	предприяти	(RI		
Направление	подготовки	09.03.01	«Информа	тика	И	вычислительная
	<u>техника</u> (шифр)	<u>(наименование</u>	)			
Профиль подго	отовки <u>«Авто</u>	оматизирова В притизирова	анные систе	емы об	работ	<u>гки информации</u>
	и управ	ления»				
Квалификация	(степень) вып	ускника		бакал	авр	
Форма обучени				очна	ая	
Институт, факу	льтет	ИУАИТ.	ÞУΑ			
Кафедра-разра(	ботчик рабоче	й программ	ы	Эконо	мика	
Курс, семестр _			курс 3	семес	тр 6	

	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
Bcero	144	4

Рабочая программа составлен	на с учетом требован	ий Федерального
государственного образовате	льного стандарта вы	сшего образования
( № 929 ot 19.09.2017	) по направлению 09	9.03.01
(номер, дата утверждени	_	шифр)
«Информатика и вычислител		
(наименование нап		
на основании учебного плана	-	ся 2019 года
ina contobanimi y nomeno imama	indoopa ooy ialomiin	ол 2015 года.
Разработчик программы:		
Ст.преп. каф. экономики	( June	<ul><li>К.В. Николаева</li></ul>
_	9-2	
(должность)	(подпись)	(О.И.Ф)
Deferred was a second		
Рабочая программа рассмотре		едании кафедры экономики,
протокол от 13.05 201	.9 r. № <u>///</u>	D D . 4
Зав. кафедрой		В.В. Авилова
(по)	лписы	(Ф.И.О.)
	0	
СОГЛАСОВАНО		
Протокол заседания кафедры	АССОИ, реализуют	цей подготовку основной
образовательной программы	от 14.06. 2019 г. М	<u>o</u> 20
	1	
Зав.кафедрой, профессор	- \$	Р.Н. Гайнуллин
	(подиись)	(Ф.И.О.)
	(/	(1.121.01)
УТВЕРЖДЕНО	na	
	AM.	
Начальник УМЦ, доцент	Mille	Л.А. Китаева
TIG IGIDIIIIK S IVILL, HOLLONI	(HOTHHOT)	
	(подпись)	(.О.И.Ф)

#### 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 (модуля) в структуре основной образовательной программы

Дисциплина «Экономика предприятия» относится к обязательной части ООП и формирует у бакалавров по направлению подготовки 09.03.01 «<u>Информатика и вычислительная техника</u>» набор знаний, умений, навыков и компетенций.

Для успешного освоения дисциплины «Экономика предприятия» бакалавр по направлению подготовки 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника» должен освоить материал предшествующих дисциплин:

#### а) Математический анализ

Знания, полученные при изучении дисциплины «Экономика предприятия» могут быть использованы при прохождении производственной практики (технологическая (проектнотехнологическая), производственной практики (преддипломная практика) и выполнении и защиты выпускной квалификационной работы по направлению подготовки 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника».

# 3. Компетенции и индикаторы достижения компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

- **ОПК-6** Способен разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
- ОПК-6.1 Знает принципы формирования и структуру бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

ОПК-6.2 Умеет разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием ОПК-6.3 Владеет навыками разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

#### В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- 1) Знать:
- а) нормативно-правовую базу, регулирующую финансово-хозяйственную деятельность предприятия;
- б) методы планирования деятельности предприятия и обоснования управленческих решений;
  - в) методы оценки деятельности предприятия;
- г) опыт ведущих отечественных и зарубежных компаний в области планирования и управления деятельностью предприятия.
  - 2) Уметь:
- а) вырабатывать управленческие решения, исходя из анализа различных вариантов, в целях повышения эффективности деятельности фирмы;
  - б) формировать систему планов деятельности фирмы;
  - в) осуществлять управление реализацией конкретного экономического проекта;
- г) проводить расчеты себестоимости продукции и основных показателей эффективности использования ресурсов;
- д) анализировать основные показатели, отражающие финансовое состояние предприятия;
- е) формировать систему показателей и использовать современные технологии сбора и обработки информации в целях оценки деятельности предприятия.
  - 3) Владеть:
- а) основными экономическими терминами, такими как предприятие, основные и оборотные средства, производительность труда и заработная плата, себестоимость продукции, прибыль и рентабельность;
- б) навыками сбора и обработки необходимых данных, необходимых для разработки планов и обоснования управленческих решений;
  - в) методами планирования деятельности предприятия;

- г) методами обоснования управленческих решений и организации их выполнения;
  - д) методами оценки деятельности предприятия;
- е) методами выявления резервов повышения эффективности деятельности предприятия.

## 4. Структура и содержание дисциплины «Экономика предприятия»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа.

<b>№</b> п/п	Раздел дисциплины	Семестр			чебной (в часах)			Оценоч ные средства для проведе ния промежуточной
		C	Лекция	Семинар (Практи- ческое занятие)	Лабора торные работы	КСР	CPC	аттеста ции по разделам
1	Тема 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности	6	1	2	0	-	4	Реферат
2	Тема 2. Отраслевая структура промышленности	6	1	2	0	ı	4	Реферат
3	<ul><li>Тема 3. Производственные ресурсы предприятия</li></ul>	6	2	4	0	ı	5	Реферат, тестирование, решение задач
4	Тема 4. Производственная структура предприятия	6	2	2	0	ı	4	Решение задач, реферат
5	Тема         5.         Продукция           предприятия         и         ее           конкурентоспособность	6	1	2	0	-	4	Решение задач, реферат
6	Тема 6. Издержки предприятия	6	2	4	0	-	5	Реферат, тестирование, решение задач
7	Тема 7. Основные показатели производственно- хозяйственной деятельности предприятия	6	2	2	0	-	4	Решение задач, реферат
8	Тема 8. Ценовая политика предприятия	6	1	2	0	-	4	Решение задач, реферат
9	Тема         9.         Технико-           экономический         анализ           инженерных решений	6	2	6	0	ı	6	Реферат, контрольная работа
10	Тема 10. Факторы развития предприятия	6	1	2	0	-	4	Решение задач, реферат
11	Тема 11. Инвестиционная и инновационная деятельность предприятия	6	2	4	0	-	5	Решение задач, реферат
12	Тема 12. Система организации, планирования и управления производством	6	1	4	0	-	5	Решение задач, реферат
			18	36			54	Экзамен

## 5. Содержание лекционных занятий по темам с указанием формируемых компетенций.

№ п/п	Раздел дисциплины	Час ы	Тема лекционного занятия	Краткое содержание	Индикаторы достижения компетенции
1	Тема 1. Предприятие как субъект и объект предприниматель ской деятельности	1	Тема 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности	Предпринимательство как экономическая категория. Предпринимательский сектор в экономике. Понятие, цели и задачи предпринимательства. Основные виды предпринимательства. Предприятие как объект предпринимательства.	ОПК 6.1-6.3

Классификация предприятий по видам и характеру хозяйственной деятельности, формам собственности, размерам, по организационноправовым формам, отраслевому признаку и Основные т.д. организационноправовые формы предпринимательской деятельности. Понятие, виды и экономические особенности коммерческих И некоммерческих предприятий. Предприятие как форма вложения капитала. перспективы развития малого предпринимательства в России. Понятие и признаки юридического лица. Создание, реорганизация, реструктуризация предприятия. Процедуры санации, банкротства и ликвидация. Основные нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность предприятия. Среда функционирования предприятий: внутренняя и внешняя. Понятие и факторы, воздействующие на внутреннюю среду предприятия. Основное содержание и возможное направление воздействия факторов эффективность производства: производство, материальные ресурсы, персонал, продукция, финансы, технология, инновации, маркетинг, стратегия, информация, менеджмент, НИОКР. Понятие и факторы, воздействующие на внешнюю среду предприятия. содержание факторов и возможное направление воздействия ни них: потребители,

				поставщики, конкуренты, государство, экономико-политическая сфера государства, экономико-географическое положение предприятия. Предприятие в системе отраслевых, межотраслевых и территориальных хозяйственных комплексов.	
2	Тема 2. Отраслевая структура промышленности	1	Тема 2. Отраслевая структура промышленности	Отраслевая структура промышленного производства. Понятие вертикальной и горизонтальной интеграции производств. Виды, показатели и эффективность концентрации. Виды, показатели и основные направления комбинирования в промышленности. Специфика кооперирования в промышленности. Показатели, виды и эффективность специализации. Понятие диверсификации производства. Структура и роль финансовопромышленных групп в развитии промышленности. Виды интегрированных структур и их характеристика. Роль портфельных иностранных инвестиций в развитии отраслей.	ОПК 6.1-6.3
3	Тема 3. Производственны е ресурсы предприятия	2	Тема 3. Производственные ресурсы предприятия	Общая характеристика производственных ресурсов предприятия, их классификация. Понятие об основных средствах производства и их роди в деятельности предприятия. Состав и структура основных средств производства на предприятиях. Учет и оценка основных средств. Износ и амортизация основных средств. Показатели эффективности использования основных средств производства: обобщающие и частные.	ОПК 6.1-6.3

Пути улучшения использования основных средств на предприятии. Нематериальные активы предприятия. Понятие и характеристика нематериальных активов. Состав и классификация нематериальных активов. Оценка нематериальных Амортизация активов. нематериальных активов. Учет деловой репутации. Понятие об оборотных средствах предприятия. Классификация и состав оборотных средств. Кругооборот оборотных средств. Нормирование оборотных средств. Показатели уровня использования способы ускорения оборачиваемости оборотных средств. Источники формирования оборотных средств. Материальноресурсы технические предприятия. Состав и классификация материальнотехнических ресурсов: основные вспомогательные материалы. Принципы и методы нормирования материалов. расхода установления Методы норм расхода сырья, материалов, топлива и электроэнергии. Особенности нормирования расхода различных материалов. Определение потребности В материальнотехнических pecypcax. Организация материальнотехнического снабжения предприятия. Понятие характеристика трудовых ресурсов предприятия. Персонал предприятия И его состав. Профессиональноквалификационная структура персонала. Показатели динамики и состава персонала.

				Сущность заработной платы, принципы и методы ее начисления. Формы и системы заработной платы. Надбавки и доплаты. Бестарифная система оплаты труда. Контрактная система. Особенности труда на предприятиях отрасли. Производительность труда и эффективность использования трудовых	
				ресурсов предприятия. Понятие производственной мощности предприятия. Факторы, определяющие величину производственной мощности предприятия. Производственная мощность в химических производствах с непрерывными и периодическими технологическими процессами. Показатели и пути улучшения использования производственной мощности. Характеристика прочих видов ресурсов предприятия: технологических,	
4	Тема 4. Производственна я структура предприятия	2	Тема 4. Производственная структура предприятия	пространственных, финансовых, информационных, менеджмента.  Характеристика элементов производственной структуры предприятия. Цех (производство, завод) главные (основные) структурные подразделения химических и нефтехимических и нефтехимических предприятий. Цеха промышленной группы и непромышленные подразделения. Факторы, влияющие на производственную структуру предприятия. Понятие инфраструктуры. Производственная	ОПК 6.1-6.3

				инфраструктура химического предприятия. Организация специализированных (вспомогательных производств и обслуживающих хозяйств) подразделений - по обеспечению производства энергоресурсами, взаимодействию предприятия с природой, логистическому обеспечению, оказанию различных производственных услуг.	
5	Тема 5. Продукция предприятия и ее конкурентоспособ ность	1	Тема 5. Продукция предприятия и ее конкурентоспособность	Понятие и состав продукции (товаров и услуг) предприятия. Виды продукции: валовая, товарная, реализованная, отгруженная, чистая. Характеристика продукции по степени готовности. Источники сырья для получения продукции. Материалоемкость, энергоемкость и трудоемкость продукции. Понятие качества и конкурентоспособности продукции. Характеристика показателей качества и конкурентоспособности продукции отрасли. Понятие системы управления качеством продукции.	ОПК 6.1-6.3
6	Тема 6. Издержки предприятия	2	<b>Тема 6. Издержки</b> предприятия	Понятие издержек предприятия. Подходы к оценке издержек предприятия: бухгалтерский и экономический. Классификация затрат. График безубыточности. Себестоимость продукции. Группировка затрат на производство продукции: по экономическим элементам и по статьям калькуляции. Калькуляция себестоимости. Виды себестоимости. Общепроизводственные	ОПК 6.1-6.3

				и общехозяйственные расходы. Составление плановой сметы расходов. Простые и комплексные затраты.	
7	Тема 7. Основные показатели производственно- хозяйственной деятельности предприятия	2	Тема 7. Основные показатели производственно- хозяйственной деятельности предприятия	Прибыль как экономическая категория. Источники получения прибыли. Виды прибыли. Понятие балансовой прибыли. Основные элементы балансовой прибыли. Основные источники получения прибыли. Основные источники получения прибыли. Пути увеличения прибыли. Пути увеличения прибыли предприятия. Распределение и использование прибыли предприятия. Понятие рентабельности. Рентабельность производства. Рентабельность продукции. Другие показатели (виды) рентабельности. Налоги и налоговая система. Основные принципы налоговой системы. Классификация налогов: федеральные, республиканские, местные. группировка и виды налогов. Понятие финансов предприятия. Собственные и заемные источники финансовых ресурсов и направления их использования.	ОПК 6.1-6.3
8	Тема 8. Ценовая политика предприятия	1	<b>Тема</b> 8. Ценовая политика предприятия	Ценообразование на предприятие, основные этапы ценообразования. Экономическое содержание цены и ее функции. Виды цен и структура цены. Оптовая цена изготовителя, оптовая цена отпускная, оптовая цена эакупки, розничная цена. Методы формирование цены на продукцию. Цели ценовой политики на предприятии. Особенности ценообразования при различных моделях	ОПК 6.1-6.3

				рынка.	
9	Тема 9. Технико- экономический анализ инженерных решений	2	Тема 9. 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.	ОПК 6.1-6.3
10	Тема 10. Факторы развития предприятия	1	Тема 10. Факторы развития предприятия	Экономическое развитие и экономический рост: понятие и сущность. Показатели уровня экономического развития. Факторы экономического роста.  Экстенсивные и интенсивные и интенсивные факторы развития предприятия. Роль экстенсивных факторов развития в экономике предприятия. Интенсивное развитие предприятия и его роль в экономике предприятия. Соотношение экстенсивных и интенсивных факторов развития предприятия. Научно-технический потенциал предприятия. Научно-технический потенциала. Показатели технического потенциала. Показатели технического уровня и эффективности новой техники и технического уровня новшества. Показатели технического уровня новшества. Показатели технического уровня производства. экономическая эффективность от внедрения новой техники и технологии. Развитие	ОПК 6.1-6.3

				изобретательства и рационализации на предприятии. Приоритетные направления научнотехнического развития предприятия.	
	Тема 11. Инвестиционная и инновационная деятельность предприятия	2	Тема 11. Инвестиционная инновационная деятельность предприятия	капитаповпожений	ОПК 6.1-6.3
12	Тема 12. Система организации, планирования и управления производством	1	Тема 12. Система организации, планирования и управления производством	разработки и принятия управленческих	ОПК 6.1-6.3

планов. Методы и	
принципы планирования.	
Организационные	
структуры управления.	
Роль и значение	
автоматизированных	
систем управления	
производством.	
Информационное	
обеспечение АСУП и	
принципы его	
организации.	
Управление	
информационным	
обеспечением	
предприятия.	
	принципы планирования. Организационные структуры управления. Роль и значение автоматизированных систем управления производством. Информационное обеспечение АСУП и принципы его организации. Управление информационным обеспечением

## 6. Содержание практических занятий

Цель проведения практических занятий — освоение лекционного материала и выработка определенных умений, связанных с овладением новых знаний по теории экономики предприятия и практике ее развития.

Тема практического занятия		Содержание	Индикаторы
		практического занятия	достижения
	2	1	компетенции
Тема 1. Предприятие как субъект и объект	2	рефераты студентов,	ОПК 6.1-6.3
предпринимательской деятельности		фронтальный опрос	
Тема 2. Отраслевая структура	2	рефераты студентов,	ОПК 6.1-6.3
промышленности		фронтальный опрос	
Тема 3. Производственные ресурсы	4	решение задач,	ОПК 6.1-6.3
предприятия		тестирование, рефераты	
		студентов	
Тема 4. Производственная структура	2	рефераты студентов,	ОПК 6.1-6.3
предприятия		фронтальный опрос	
Тема 5. Продукция предприятия и ее	2	рефераты студентов,	ОПК 6.1-6.3
конкурентоспособность		фронтальный опрос	
Тема 6. Издержки предприятия	4	решение задач,	ОПК 6.1-6.3
		тестирование, рефераты	
		студентов	
Тема 7. Основные показатели	2	рефераты студентов,	ОПК 6.1-6.3
производственно-хозяйственной		фронтальный опрос,	
деятельности предприятия		решение задач	
Тема 8. Ценовая политика предприятия	2	рефераты студентов,	ОПК 6.1-6.3
		фронтальный опрос,	
		решение задач	
Тема 9. Технико-экономический анализ	6	рефераты студентов,	ОПК 6.1-6.3
инженерных решений		фронтальный опрос,	
		решение задач	

Тема 10. Факторы развития предприятия			2	рефераты	студентов,	ОПК 6.1-6.3	
			фронтальны	й опрос			
Тема	11.	Инвести	ционная и	4	рефераты	студентов,	ОПК 6.1-6.3
инновационная деятельность предприятия				фронтальны	й опрос		
Тема	12.	Система	организации,	4	рефераты	студентов,	ОПК 6.1-6.3
планирования и управления			фронтальны	й опрос			
производством							
			Всего:	36			
				часов			

# 7. Содержание лабораторных занятий.

Учебным планом направления 09.03.01 не предусмотрено проведение лабораторных занятий по дисциплине Экономика предприятия.

# 8.Самостоятельная работа бакалавра

Задания и темы, выносимые на самостоятельную работу	Время на подгото вку, час	Форма СРС*	Индикаторы достижения компетенции
«Организационно-правовые формы предприятий: способы образования, реорганизации и ликвидации» по Теме 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности	4	Проработка теоретического материала, выполнение домашнего задания, написание реферата	ОПК 6.1-6.3
Тема 2. Отраслевая структура промышленности	4	Проработка теоретического материала, выполнение домашнего задания, написание реферата	ОПК 6.1-6.3
Тема 3. Производственные ресурсы предприятия	5	Проработка теоретического материала, выполнение домашнего задания, подготовка к ответам на вопросы по тестам, написание реферата	ОПК 6.1-6.3
Тема 4. Производственная структура предприятия	4	Проработка теоретического материала, выполнение домашнего задания, написание реферата	ОПК 6.1-6.3
Тема 5. Продукция предприятия и ее конкурентоспособность	4	Проработка теоретического материала, выполнение домашнего задания, написание реферата	ОПК 6.1-6.3
Тема 6. Издержки предприятия	5	Проработка теоретического материала, выполнение домашнего задания, подготовка к ответам на вопросы по тестам, написание реферата	ОПК 6.1-6.3
Тема 7. Основные показатели производственно-хозяйственной деятельности предприятия	4	Проработка теоретического материала, выполнение домашнего задания, написание реферата	ОПК 6.1-6.3
Тема 8. Ценовая политика предприятия	4	Проработка теоретического материала, выполнение домашнего задания, написание реферата	ОПК 6.1-6.3
Тема 9. Технико-экономический анализ инженерных решений	6	Проработка теоретического материала, выполнение домашнего задания, написание реферата	ОПК 6.1-6.3
Тема 10. Факторы развития предприятия	4	Проработка теоретического материала, выполнение домашнего задания, написание реферата	ОПК 6.1-6.3

Тема 11. Инвестиционная и	5	Проработка теоретического материала,	ОПК 6.1-6.3
инновационная деятельность		выполнение домашнего задания,	
предприятия		написание реферата	
Тема 12. Система организации,	5	Проработка теоретического материала,	ОПК 6.1-6.3
планирования и управления		выполнение домашнего задания,	
производством		написание реферата	
ИТОГО:	54 часа		

#### 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 балльнорейтинговой системе оценки знаний студентов и обеспечения качества учебного процесса» ФГБОУ ВО КНИТУ.

При изучении дисциплины предусматривается выполнение 2 задач, 1 контрольной работы, 1 реферата, 4 тестирования по пройденным темам. За эти контрольные точки студент может получить минимальное и максимальное количество баллов (см. таблицу).

Оценочные средства	Кол-во	Min, баллов	Мах, баллов
Решение задач	2	5	10
Реферат	1	5	10
Тесты	4	21	30
Контрольная работа	1	5	10
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 «Экономика предприятия» в качестве основных источников

информации рекомендуется использовать следующую литературу.

Основные источники информации	Кол-во экз.
1.Паламарчук А.С. Экономика предприятия: Учебник/Паламарчук А. С М.: НИЦ ИНФРА-М,	
2016 458 с.: 60х90 1/16 (Высшее образование: Бакалавриат) (Обложка) ISBN 978-5-16-009836-4	
2. Газалиев М.М., Осипов В.А. Экономика предприятия/ Газалиев М.М., Осипов В.А М.:Дашков и К, 2015 276 с.: ISBN 978-5-394-02571-6	http://znanium.com/go.php?id=558286
3. Волков О.И., Скляренко В.К. Экономика предприятия: Учебное пособие / О.И. Волков, В.К. Скляренко 2-е изд М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014 264 с.: 60х90 1/16 (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-006306-5.	http://znanium.com/go.php?id=459574 доступ из любой точки интернета после регистрации IP адресов КНИТУ

#### 11.2 Дополнительная литература

В качестве дополнительных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Дополнительные источники информации	Кол-во экз.
1 Экономика предприятия: метод. указания к	10 экз. в УНИЦ КНИТУ,
выполн. контр. работы / Казанский нац. исслед.	50 экз. на кафедре экономики
технол. ун-т; сост.: И.А. Гусарова, А.А. Колдоба,	
Г.Х. Яруллина .— Казань, 2014 .— 33, [3] с. —	
Библиогр.: с.33-34	
2. Экономика предприятия : метод. указания к	10 экз. в УНИЦ КНИТУ,
выполн. самостоят. работы / Казанский гос.	1
технол. ун-т; сост.: И.А. Гусарова, А.А. Колдоба,	
Г.Х. Яруллина .— Казань : Изд-во КНИТУ, 2014	
.— 17, [3] с. — Библиогр.: с.17.	
3. Раздорожный А.А. Экономика организации	ЭБС «Znanium.com»
(предприятия): Учебное пособие / Раздорожный	
А.А М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016 95	доступ из любой точки интернета после
с.: 70х100 1/32 (ВО: Бакалавриат) (Обложка.	регистрации ІР адресов КНИТУ
КБС) ISBN 978-5-369-00643-6	
4. Грибов В.Д., Грузинов В.П. Экономика	ЭБС «Znanium.com»
предприятия: Учебник. Практикум / В.Д. Грибов,	http://znanium.com/go.php?id=469851.
В.П. Грузинов 6-е изд., перераб. и доп М.:	доступ из любой точки интернета после
КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2015 448 с.: 60х90	регистрации ІР адресов КНИТУ
1/16. (переплет) ISBN 978-5-905554-67-4.	

#### 11.3 Электронные источники информации

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

- 1. <a href="http://ruslan.kstu.ru/">http://ruslan.kstu.ru/</a>
- 2. <a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>.

#### 11.4. Дополнительные электронные источники информации

- 1. Научная электронная библиотека (РУНЭБ) Доступ из любой точки интернета после регистрации с IP-адресов КНИТУ: http://elibrary.ru
  - 2. Университетская информационная система Россия uisrussia.msu.ru
  - 3. http://www.gaudeamus.omskcity.com/PDF\_library\_economic\_15.html
  - 4. http://econpredpr.narod.ru/Index.htm
  - 5. http://hanadeeva.ru/biblioteka/knigi\_economika/index.html
  - 6. http://www.aup.ru/books/i010.htm
  - 7. http://institutiones.com/general/1313-ekonomika-predpriyatiya.html
  - 8. http://bibliotekar.ru/economika-predpriyatiya-5/index.htm
- $9.\ http://nashol.com/2013010168874/ekonomika-predpriyatiya-uchebnik-praktikum-gruzinov-v-p-gribov-v-d-2005.html$

10.http://zipsites.ru/books/ekonom\_pred/

Согласовано:

Зав.сектором ОКУФ

# 12. Материально-техническое обеспечение дисциплины «Экономика предприятия».

Учебные аудитории для проведения учебных занятий оснащены оборудованием:

ноутбук на базе процессора AMD Dual-Core E-350, проектор EPSON EB-W10 (переносной)

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 SISTEMAIR SYSPLIT WALL SMART, проектор Acer H5360BD с доской интерактивной, экран

Все компьютеры обеспечены доступом в электронную информационную среду КНИТУ. Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

Лицензированное программное обеспечение и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства, используемое в учебном процессе при освоении дисциплины «Экономика предприятий»:

MS Office 2010-2016 Standard

Яндекс-браузер, Справочно-информационная система «Гарант»

#### 13. Образовательные технологии

В соответствии с учебным планом направления <u>09.03.01 Информатика и вычислительная техника</u> при изучении дисциплины «Экономика предприятия» 9 часов занятий реализуется в интерактивной форме.

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

Основные интерактивные формы проведения учебных занятий:

- дискуссия;
- реферат-презентация;
- изучение и закрепление нового материала на интерактивной лекции (лекции-презентации, лекция-беседа, лекция дискуссия, лекция с разбором конкретных ситуаций).

Стандартные методы обучения:

Лекции;

- Семинарские занятия, на которых обсуждаются основные проблемы в области организации и управления деятельности предприятия, изложенные в лекционном и раздаточном материалах;
  - Решение задач;
  - Консультации преподавателей.