

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шамсутдинов, Расим Алегамович

Должность: Директор ЛФ КНИТУ-КАИ

Дата подписания: 22.09.2017 10:33:00

Уникальный идентификатор документа:

d31c25eab5d6fbb0cc50e03a64dfdc00329a085e3e993ad1080663082c961114

**Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»**

**Лениногорский филиал
Кафедра Экономики и менеджмента**

УТВЕРЖДАЮ

Директор ЛФ КНИТУ-КАИ

Шамсутдинов

« 04 » 22.09.2017 г.

Регистрационный номер

0422.09/17-77



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины (модуля)

ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ

Индекс по учебному плану: **Б1.В.02**

Направление подготовки: **38.03.02 Менеджмент**


Квалификация: **бакалавр**

Направленность (профиль) программы: **Производственный менеджмент**

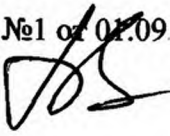
Виды профессиональной деятельности: **организационно-управленческая**

Лениногорск 2017 г.

Рабочая программа составлена на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 января 2016 г. №7 и в соответствии с рабочим учебным планом направления 38.03.02, утвержденным Ученым советом КНИТУ-КАИ «31» августа 2017г., протокол №6.

Рабочая программа дисциплины (модуля) разработана к.экон.н, доцентом кафедры Ашировой С.А. 
(подпись преподавателя)

утверждена на заседании кафедры ЭиМ протокол №1 от 01.09.2017г.

Заведующий кафедрой проф, д.э.н. Гумеров А.В. 

Рабочая программа дисциплины:	Наименование подразделения	Дата	№ протокола	подпись
СОГЛАСОВАНА	на заседании кафедры ЭиМ	01.09.2017	№1	 Зав.кафедрой А.В. Гумеров
ОДОБРЕНА	Учебно-методическая комиссия ЛФ КНИТУ-КАИ	01.09.2017	№2	 Председатель УМК З.И.Аскарова
СОГЛАСОВАНА	Научно-техническая библиотека	01.09.2017		 Библиотекарь А.Г. Страшнова

РАЗДЕЛ 1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ И КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цели изучения дисциплины (модуля)

Основной целью изучения дисциплины является формирование у будущих бакалавров практических навыков применения экономического подхода для исследования различных направлений производственно-хозяйственной, финансовой и инвестиционной деятельности предприятия.

1.2. Задачи дисциплины (модуля)

- Развитие способностей выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы;

- Умение находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность

- Формирование практических навыков анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений.

1.3. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП ВО

Дисциплина Б1.В.02 Экономика организации относится к вариативной части Блока 1 Дисциплины (модули) и формирует у бакалавров по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» набор знаний, умений, навыков и компетенций, необходимых для формирования представлений о специфике экономического подхода в управлении предприятием (организацией).

Логическая и содержательная связь дисциплин, участвующих в формировании представленных в п.1.5 компетенций:

Компетенция: ОПК-5; ПК-4

Предшествующие дисциплины: Учет и анализ (финансовый учет, управленческий учет, финансовый анализ)

Дисциплины, изучаемые одновременно: Корпоративные финансы

Последующие дисциплины: Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

1.4. Объем дисциплины (модуля) (с указанием трудоемкости всех видов работы)

Таблица 1а

Объем дисциплины (модуля) для очной формы обучения

Объем дисциплины для очной формы обучения

Виды учебной работы	Общая трудоемкость		Семестр 5	
	В ЗЕ	В часах	В ЗЕ	В часах
	ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ	3	108	3
<i>Контактная работа обучающихся с преподавателем (аудиторные занятия)</i>	<i>1,5</i>	<i>54</i>	<i>1,5</i>	<i>54</i>
Лекции	0,5	18	0,5	18
Лабораторные работы	Не предусмотрены			
Практические занятия	1	36	1	36
<i>Самостоятельная работа обучающегося</i>	<i>1,5</i>	<i>54</i>	<i>1,5</i>	<i>54</i>

Проработка учебного материала	1,5	54	1,5	54
Курсовой проект	Не предусмотрен			
Курсовая работа	Не предусмотрена			
<i>Подготовка к промежуточной аттестации</i>				
Промежуточная аттестация	Зачет			

Таблица 16

Объем дисциплины (модуля) для заочной формы обучения

Виды учебной работы	Общая трудоемкость		Семестр	
	в ЗЕ	в час	6	
			в ЗЕ	в час
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3	108	3	108
<i>Контактная работа обучающихся с преподавателем (аудиторные занятия)</i>	<i>0,39</i>	<i>14</i>	<i>0,39</i>	<i>14</i>
Лекции	0,17	6	0,17	6
Лабораторные работы	Не предусмотрены			
Практические занятия	0,22	8	0,22	8
<i>Самостоятельная работа обучающегося</i>	<i>2,5</i>	<i>90</i>	<i>2,5</i>	<i>90</i>
Проработка учебного материала	2,5	90	2,5	90
Курсовой проект	Не предусмотрен			
Курсовая работа	Не предусмотрена			
<i>Подготовка к промежуточной аттестации</i>	<i>0,11</i>	<i>4</i>	<i>0,11</i>	<i>4</i>
Промежуточная аттестация:	Зачет			

1.5 Планируемые результаты обучения

Таблица 2

Формируемые компетенции

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	Уровни освоения составляющих компетенций		
	Пороговый	Продвинутый	Превосходный
<i>ОПК-5 владением навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем</i>			
Знать навыки составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем	Знать навыки составления финансовой отчетности для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующего	Знать навыки составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации для	Знать навыки составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой

	субъекта	расчета экономических и социально- экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующего субъекта	информации и корпоративных информационных систем, характеризующих деятельность хозяйствующего субъекта
Уметь применять навыки составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем	Уметь применять навыки составления финансовой отчетности для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующего субъекта	Уметь применять навыки составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующего субъекта	Уметь применять навыки составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем, характеризующих деятельность хозяйствующего субъекта
Владеть навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем	Владеть навыками составления финансовой отчетности для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующего субъекта данных	Владеть навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующего субъекта	Владеть навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем, характеризующих деятельность хозяйствующего субъекта
ПК-4 - умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации			
Знать основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала	Знать навыки оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию	Знать методы оценки финансового менеджмента для активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию,	Знать основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию

	дивидендной политики и структуры капитала хозяйствующего субъекта	формированию структуры капитала хозяйствующего субъекта	дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации
Уметь применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала	Уметь применять навыки оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала хозяйствующего субъекта	Уметь применять методы оценки финансового менеджмента для активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию структуры капитала хозяйствующего субъекта	Уметь применять знания основных методов финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации
Владеть основными методами финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала	Владеть навыками оценки активов, управлением оборотным капиталом, принятия инвестиционных решения, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала хозяйствующего субъекта	Владеть методами оценки финансового менеджмента для активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию структуры капитала хозяйствующего субъекта	Владеть основными методами финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации хозяйствующего субъекта

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ

2.1. Структура дисциплины (модуля) и ее трудоемкость

Таблица 3а

Распределение фонда времени по видам занятий Очная форма

Наименование раздела и темы	Всего часов	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах/интерактивные часы)				Коды составляющих компетенций	Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам. раб.		
Раздел 1. Экономика предприятия							<i>ФОС ТК-1</i>
Тема 1.1 Внешняя и внутренняя среда функционирования предприятия	12	2	-	4	6	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 1.2 Продукция предприятия и ее конкурентоспособность	12	2	-	4	6	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 1.3 Производственные ресурсы предприятия	12	2	-	4	6	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 1.4 Оборотные ресурсы предприятия	12	2	-	4	6	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 1.5 Трудовые ресурсы предприятия	12	2	-	4	6	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Раздел 2. Организация производственного процесса							<i>ФОС ТК-2</i>
Тема 2.1 Организация производства. Производственный процесс и основные принципы его организации	12	2	-	4	6	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 2.2 Производственная и организационная структура и механизм управления предприятием	12	2	-	4	6	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 2.3 Организация планирования затрат на производство продукции	12	2	-	4	6	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Раздел 3. Инновации и инвестиции на предприятии							<i>ФОС ТК-3</i>
Тема 3.1 Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия	12	2		4	6	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Зачет						<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	<i>ФОС ПА</i>
ИТОГО:	108	18		36	54		

Таблица 3б

**Распределение фонда времени по видам занятий
Заочная форма**

Наименование раздела и темы	Всего часов	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах/интерактивные часы)				Коды составляющих компетенций	Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам. раб.		
Раздел 1. Экономика предприятия							<i>ФОС ТК-1</i>
Тема 1.1. Внешняя и внутренняя среда функционирования предприятия	11	0,5		0,5	10	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 1.2. Продукция предприятия и ее конкурентоспособность	11	0,5		0,5	10	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 1.3. Производственные ресурсы предприятия	11,5	0,5		1	10	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 1.4. Оборотные ресурсы предприятия	11,5	0,5		1	10	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 1.5. Трудовые ресурсы предприятия	12	1		1	10	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Раздел 2. Организация производственного процесса							<i>ФОС ТК-2</i>
Тема 2.1. Организация производства. Производственный процесс и основные принципы его организации	11,5	0,5		1	10	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 2.2. Производственная и организационная структура и механизм управления предприятием	11,5	0,5		1	10	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 2.3. Организация планирования затрат на производство продукции	12	1		1	10	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Раздел 3. Инновации и инвестиции на предприятии							<i>ФОС ТК-3</i>
Тема 3.1. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия	12	1		1	10	<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	Текущий контроль
Зачет	4					<i>ОПК-5, ПК - 4</i>	<i>ФОС ПА</i>
ИТОГО:	108	6		8	90		

Таблица 4

Матрица компетенций по разделам РП

Наименование раздела (тема)	Формируемые компетенции (составляющие компетенций)					
	ОПК-5			ПК-4		
	ОПК-5З	ОПК-5У	ОПК-5В	ПК-4З	ПК-4У	ПК-4В
Раздел 1. Экономика предприятия						
Тема 1.1 Внешняя и внутренняя среда функционирования предприятия	+			+		
Тема 1.2 Продукция предприятия и ее конкурентоспособность	+			+		
Тема 1.3 Производственные ресурсы предприятия	+			+		
Тема 1.4 Оборотные ресурсы предприятия	+			+		

Тема 1.5 Трудовые ресурсы предприятия	+			+		
<i>Раздел 2. Организация производственного процесса</i>						
Тема 2.1 Организация производства. Производственный процесс и основные принципы его организации	+	+		+	+	
Тема 2.2 Производственная и организационная структура и механизм управления предприятием	+	+		+	+	
Тема 2.3 Организация планирования затрат на производство продукции	+	+		+	+	
<i>Раздел 3 .Инновации и инвестиции на предприятии</i>						
Тема 3.1 Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия		+	+		+	+

2.2. Содержание дисциплины (модуля)

Раздел 1. Экономика предприятия

Тема 1.1. Внешняя и внутренняя среда функционирования предприятия

Введение. Понятие и составные части внутренней и внешней среды предприятия.

Характеристика составных элементов внешней среды предприятия: социальная, правовая, государственная, политическая, технологическая, экономическая. Предприятие в системе отраслевых, межотраслевых и территориальных хозяйственных комплексов. Отраслевая структура промышленного производства. Значение для экономики страны машиностроения и машиностроительных предприятий.

Внутренняя среда предприятия и ее функциональные области: кадровая функция, финансы и бухгалтерский учет, обеспечение поставками, развитие процесса производства, распространение продукции, производственная функция, маркетинг.

Литература: [1], [2]

Тема 1.2. Продукция предприятия и ее конкурентоспособность

Понятие и состав продукции (товаров и услуг) машиностроительных предприятий. Виды продукции: валовая, товарная, реализованная, отгруженная, чистая. Характеристика продукции по степени готовности. Показатели объема продукции. Состав продукции машиностроительных предприятий. Расчет производственной программы.

Источники получения продукции. Материалоемкость и энергоемкость продукции. Трудоемкость продукции. Качество и конкурентоспособность продукции. Понятие качества и конкурентоспособности продукции. Характеристика показателей качества и конкурентоспособности продукции. Принципы обеспечения, повышения и управления качеством продукции. Сертификация продукции и системы качества на предприятии.

Понятие производственной мощности предприятия. Факторы, определяющие величину производственной мощности предприятия. Производственная мощность предприятий.

Литература: [1], [2]

Тема 1.3. Производственные ресурсы предприятия

Состав и структура основных средств производства на предприятиях.

Общая характеристика производственных ресурсов предприятия, их классификация. Понятие об основных средствах производства и их роли в деятельности предприятия. Оценка и учет основных средств. Показатели состояния, движения и использования основных средств. Нематериальные активы предприятия. Физический и моральный износ. Понятие ускоренной амортизации.

Литература: [1], [2]

Тема 1.4. Оборотные ресурсы предприятия

Состав и структура оборотных средств производства на предприятиях.

Характеристика материальных ресурсов предприятия: состав, структура. Формирование материальных ресурсов на предприятии. Отражение материальных ресурсов в стоимости оборотных средств, Определение потребности предприятия в оборотных средствах. Показатели использования материальных ресурсов и оборотных средств.

Литература: [1], [2]

Тема 1.5. Трудовые ресурсы предприятия

Характеристика трудовых ресурсов предприятия.

Персонал предприятия и его структура. Организация, мотивация и оплата труда. Особенности труда на машиностроительных предприятиях; производительность труда и эффективность использования трудовых ресурсов предприятия. Организация оплаты труда на предприятии.

Литература: [1], [2]

Раздел 2. Организация производственного процесса

Тема 2.1. Организация производства. Производственный процесс и основные принципы его организации.

Введение. Понятие о производственном процессе: принципы организации процессов производства.

Основные, вспомогательные и обслуживающие процессы.

Типы производств: массовое, серийное, индивидуальное. Формы организации производства: специализация, концентрация, комбинирование и др. Формы специализации: технологическая, предметная и функциональная. Методы организации производства: поточный, серийный, единичный.

Нормативы организации производства: длительность производственного цикла, незавершенное производство.

Литература: [1], [2]

Тема 2.2. Производственная и организационная структура и механизм управления предприятием.

Характеристика элементов производственной структуры предприятия.

Функциональные подразделения предприятия. Цех (производство, завод) – главные (основные) структурные подразделения машиностроительных предприятий. Цеха промышленной группы и непромышленные подразделения. Механизм управления предприятием и факторы, влияющие на производственную структуру предприятия.

Понятие инфраструктуры. Производственная инфраструктура машиностроительного предприятия. Организация специализированных (вспомогательных производств) и обслуживающих хозяйств) подразделений - по обеспечению производства энергоресурсов, взаимодействию предприятия с природой, логическому обеспечению, оказанию различных производственных услуг.

Объекты обеспечения производственной безопасности: противопожарная служба, охрана предприятия и пр.

Социальная инфраструктура предприятия. Машиностроительное предприятие, как градообразующий субъект хозяйствования. Типичные объекты социальной инфраструктуры. Медицинская служба, санатории, профилактории, учреждения культуры, спортивные комплексы. Организационная структура предприятия и механизм управления. Реструктуризация, проводимая на предприятиях в нефтяной промышленности и ее влияние на производственную и организационную структуры.

Литература: [1], [2]

Тема 2.3. Организация планирования затрат на производство продукции.

Планирования затрат на производство продукции.

Затраты на производство и реализацию продукции. Понятие затрат и их классификация. Факторы, определяющие затраты. Расчет сметы затрат на производство и реализация продукции. Калькулирование продукции.

Формирование цен на продукцию. Понятие и виды цен. Методы ценообразования. Основные принципы и методы планирования затрат на производство. Виды планирования: стратегическое, текущее, оперативное. Затраты и конкурентоспособность продукции. Понятие структуры планов предприятия и их отраслевые особенности. Планирование генеральных целей предприятия. Стимулирование снижения затрат на производство.

Стратегическое планирование. Текущее и оперативное планирование. Внутрипроизводственное планирование. План развития хозяйственного портфеля предприятия. Бизнес-план.

Литература: [1], [2]

Раздел 3. Инновации и инвестиции на предприятии

Тема 3.1. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия.

Инновации и инвестиции на производстве

Основные понятия и сущность инновационной деятельности на предприятии. Приоритетные направления научно-технического развития предприятия. Развитие изобретательства и рационализации на предприятии. Инвестиционная деятельность предприятия. Понятие и виды инвестиций. Сущность инвестиционного процесса. Инвестиционная политика предприятия. Инвестиционные программы. Методы оценки эффективности инвестиций.

Литература: [1], [2]

2.3. Курсовой проект/курсовая работа

Курсовая работа по дисциплине Экономика организации в соответствии с учебным планом не предусмотрена.

РАЗДЕЛ 3. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНОК ОСВОЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

3.1. Оценочные средства для текущего контроля

Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля (ФОС ТК) является составной частью РП дисциплины (модуля) и хранится на кафедре.

Фонд оценочных средств текущего контроля

№ п/п	Наименование раздела (модуля)	Вид оценочных средств	Примечание
1	2	3	4
1.	Раздел 1. Экономика предприятия	ФОС ТК-1	Собеседование. Расчетно-аналитическая работа. Тест текущего контроля дисциплины по первому разделу (модулю) (ФОС ТК-1)
2.	Раздел 2. Организация производственного процесса	ФОС ТК-2	Расчетно-аналитическая работа. Тест текущего контроля дисциплины по второму разделу (модулю) (ФОС ТК-2)
3.	Раздел 3. Инновации и инвестиции на предприятии	ФОС ТК-3	Расчетно-аналитическая работа. Тест текущего контроля дисциплины по третьему разделу (модулю) (ФОС ТК-3)

Типовые оценочные средства для текущего контроля

Примеры тестовых заданий ФОС ТК-1

Тестовое задание:

1. Укажите основную цель функционирования предприятия в рыночных условиях:

а) получение прибыли и ее максимизация

б) повышение заработной платы работников

в) выход на мировой рынок

г) максимальное удовлетворение общественных потребностей

д) совершенствование производственной структуры предприятия

е) внедрение новой техники и технологии

2. Предприятия по формам собственности классифицируются на:

а) индивидуальные

б) частные

в) малые

г) государственные

д) коллективные

е) муниципальные

3. Выделите организационно-правовые формы предприятий:

а) государственное или имущественное унитарные предприятия

б) совместные предприятия

в) производственные кооперативы

г) малые предприятия

д) хозяйственные общества

е) хозяйственные товарищества

4. В чем состоит различие между производственным предприятием и фирмой:

а) предприятие осуществляет производственную деятельность, а фирма – коммерческую (торговую) деятельность

б) фирма – более широкое понятие, чем предприятие, и может включать несколько производственных или торговых предприятий

в) различия между предприятием и фирмой нет

5. Укажите среди перечисленных организационно-правовых форм хозяйственные товарищества:

а) общество с дополнительной ответственностью

- б) общество с ограниченной ответственностью
в) полное товарищество
 г) товарищество на вере (коммандитное)
6. Какая из перечисленных организационно-правовых форм не является коммерческой организацией:
 а) полное товарищество
 б) товарищество на вере
в) потребительский кооператив
 г) коммандитное товарищество
 д) казенное предприятие
7. Какие основные экономические категории включает товарное производство:
 а) спрос, цена, качество продукции и прибыль
 б) цена, спрос, предложение и купля-продажа
 в) спрос и предложение, цена и закон спроса
г) цена, спрос и предложение, конкуренция
 д) конкуренция, цена, спрос и предложение, закон спроса
8. Выберите более полное определение понятия «рынок»:
 а) рынок – это место розничной торговли под открытым небом или в торговых рядах
 б) под рынком понимаются способ, место и средства товарообмена
в) рынок – это система экономических отношений между продавцом и покупателем по поводу обмена товаров (услуг)
 г) другой вариант ответа
9. Укажите, по каким признакам классифицируются рынки:
а) по объектам и субъектам, по географическому признаку, по степени конкуренции, по характеру продаж, по отраслевому признаку
 б) согласно существующей отраслевой и территориальной схеме национальной экономики
 в) по функциональному признаку.
10. Что характеризует категория себестоимости продукции в машиностроительном производстве:
 а) отраслевые затраты
 б) общественно необходимые затраты
в) индивидуальные затраты предприятия
 г) средние народнохозяйственные затраты
 д) минимальные мировые затраты?
11. К себестоимости продукции машиностроения относятся:
 а) текущие затраты на производство
 б) капитальные затраты
в) выраженные в денежной форме затраты предприятия на производство и реализацию продукции
 г) затраты на сырье, материалы и заработную плату работающих
 д) затраты на оборудование
12. Назначение классификации затрат на производство по экономическим элементам затрат:
 а) расчет себестоимости единицы конкретного вида продукции
б) основание для составления сметы затрат на производство
 в) исчисление затрат на материалы
 г) определение затрат на заработную плату
 д) установление цены изделия

Вопросы на собеседование:

1. Понятие и состав продукции (товаров и услуг) предприятий.
2. Виды продукции: валовая, товарная, реализованная, отгруженная, чистая.
3. Характеристика продукции по степени готовности.

4. Показатели объема продукции.
5. Качество и конкурентоспособность продукции.
6. Понятие качества и конкурентоспособности продукции.
7. Характеристика показателей качества и конкурентоспособности продукции.
8. Принципы обеспечения, повышения и управления качеством продукции.
9. Сертификация продукции и системы качества на предприятии.
10. Конкурентные преимущества продукции. Ее особенности.
11. Качество и конкурентоспособность продукции.
12. Характеристика показателей качества и конкурентоспособности данного вида продукции.

Практическая работа по Теме 1. 3. Производственные ресурсы предприятия

1. Ответить на контрольные вопросы

1. Материально-производственные запасы. Материальные ресурсы.
2. Управление запасами материальных ресурсов.
3. Определение обеспеченности предприятия сырьем и материалами
4. Анализ состояния складских запасов сырья и материалов
5. Определение оптимального среднего размера партии поставки ресурсов.
6. Определение минимальных затрат по обслуживанию запасов материальных ресурсов.
7. Показатели эффективности использования материальных ресурсов: обобщающие и частные.
8. Структурно-логическая модель факторного анализа материалоемкости и материалотдачи.
9. Алгоритм проведения анализа материалотдачи и материалоемкости.
10. Алгоритм проведения анализа показателя прибыль на рубль материальных затрат.
11. В чем заключается анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами?
12. Изложите методику анализа состояния складских запасов материальных ресурсов.
13. Как определяется оптимальная партия заказа и запаса?
14. Как определяются минимальные затраты по обслуживанию запасов материальных ресурсов?
15. Как определяются минимальные затраты по обслуживанию запасов материальных ресурсов с учетом создания резервного запаса?
16. Как определяется прирост (уменьшение) объема производства продукции по каждому виду за счет изменения: количества закупленного сырья и материалов, переходящих остатков сырья и материалов, сверхнормативных отходов из-за низкого качества сырья, замены материалов и других факторов, удельного расхода сырья на единицу продукции?
17. Какие показатели характеризуют эффективность использования материальных, методика расчета, направления их оптимизации?

2. Практическая работа

№1. Рассчитайте требуемое количество заказов, интервал поставки и уровень запаса, при котором необходимо делать очередной заказ, если стоимость выполнения одной партии заказа равна 2000 руб., годовая потребность в данном сырье – 2000 т, затраты по хранению 1 т – 200 руб. Продолжительность выполнения одного заказа – 10 дней.

№2. На основании приведенных данных рассчитайте изменение выпуска продукции за счет количества закупленного сырья, изменения переходящих остатков, сверхнормативных отходов и расхода сырья на единицу продукции

Показатель	Базисный период	Отчетный период
Масса закупленного сырья, т	600	850
Изменение переходящих остатков, т	-100	+50
Сверхнормативные отходы, т	40	35

Количество выпущенной продукции, шт	5500	6120
Расход сырья на единицу продукции, т	0,12	0,125

№3. Годовая потребность в сырье 20 660 кг. Средняя стоимость размещения одного заказа 660 руб. Средняя стоимость хранения 1 кг сырья (единицы запаса) 8 руб. Предприятие работает 288 дней в году.

1) Определить оптимальный размер партии поставки сырья, интервал поставки и минимальную сумму затрат по обслуживанию запасов сырья.

2) Допустим, логисты, не определив оптимальную партию заказа сырья, подали заявку на поставку ресурсов в размере 1700 и 2000 кг. Каковы будут дополнительные затраты предприятия по обслуживанию запасов из-за ошибки логистов?

3) Предвидя колебания спроса на продукцию, предприятие планирует резервный запас сырья в размере 5% от EOQ. Как изменятся затраты на обслуживание запасов ресурсов?

№4. Используя приведенные данные, установите, из-за каких факторов изменилась общая материалоемкость (материалоотдача) и материалоемкость (материалоотдача) отдельных видов изделий, и оцените полученные результаты.

Показатель	Изделие А		Изделие Б	
	Базисный период	Отчетный период	Базисный период	Отчетный период
Объем производства, т	550	6120	4500	5880
Цена 1 т, тыс. руб.	100	120	25	30
Расход материала X на единицу продукции:				
масса, кг	120	125	25	30
цена, руб.	300	320	300	320
Расход материала Y на единицу продукции:				
масса, кг	150	152	60	57
цена, руб.	50	50	50	50

№5. Рассчитайте общие и частные показатели эффективности использования материальных ресурсов.

Показатель	Базисный период	Отчетный период
Прибыль от основной деятельности, млн. руб.	190	276
Выручка, млн. руб.	670	900
Объем производства продукции, млн. руб.	660	915
Материальные затраты, млн. руб.	350	450
в том числе:	-	-
Топливо	30	43
Энергия	34	42

Типовые оценочные средства для текущего контроля: ФОС ТК-2

Тестовое задание:

1. Для расчета производственной мощности используется следующий состав оборудования:

а) наличное оборудование

б) установленное оборудование

в) фактически работающее оборудование

г) установленное и неустановленное оборудование

2. При расчете производственной мощности принимаются следующие нормы производительности оборудования:

а) паспортная

б) технически обоснованная

- в) плановая
- г) фактическая

3. При расчете производственной мощности используется фонд времени работы оборудования:

- а) календарный
- б) режимный

в) плановый

- г) фактический

4. При определении производственной мощности предприятия используется номенклатура выпускаемых изделий:

а) оптимальная

- б) плановая
- в) фактическая

5. При непрерывном режиме работы предприятия используется фонд времени работы оборудования:

- а) фактический
- б) режимный

в) плановый

- г) календарный

6. Какой из разделов плана развития предприятия является центральным?

- а) производственная мощность
- б) план технического развития
- в) план маркетинга

г) производственная программа

- д) план оперативно-производственного планирования
- е) другие разделы

7. Назовите, какой из разделов плана развития предприятия определяет максимально возможный годовой объем выпуска продукции:

- а) производственная программа
- б) план технического развития

в) производственная мощность

- г) план маркетинга
- д) план капитальных вложений

1. Что характеризует категория себестоимости продукции в машиностроительном производстве:

- а) отраслевые затраты
- б) общественно необходимые затраты

в) индивидуальные затраты предприятия

- г) средние народнохозяйственные затраты
- д) минимальные мировые затраты?

2. К себестоимости продукции машиностроения относятся:

- а) текущие затраты на производство
- б) капитальные затраты

в) выраженные в денежной форме затраты предприятия на производство и реализацию продукции

- г) затраты на сырье, материалы и заработную плату работающих
- д) затраты на оборудование

3. Назначение классификации затрат на производство по экономическим элементам затрат:

- а) расчет себестоимости единицы конкретного вида продукции

б) основание для составления сметы затрат на производство

- в) исчисление затрат на материалы

- г) определение затрат на заработную плату
 д) установление цены изделия
4. Назначение классификации по калькуляционным статьям расходов:
- а) определение цены на заготовку деталей и узлов
 б) исчисление прямых и косвенных расходов
в) расчет себестоимости единицы конкретного вида продукции
 г) служить основой для составления сметы затрат на производство
5. К группировке затрат по экономическим элементам относятся затраты на:
- а) топливо и энергию на технологические цели**
б) основную заработную плату производственных рабочих
в) амортизацию основных фондов
 г) расходы на подготовку и освоение производства
 д) **дополнительную заработную плату производственных рабочих**
6. Неполная производственная (цеховая) себестоимость продукции включает затраты:
- а) цеха на выполнение технологических операций
 б) предприятия на производство данного вида продукции
 в) цеха на управление производством
г) цеха на выполнение технологических операций и управление цехом
7. Полная производственная себестоимость продукции включает:
- а) затраты цеха на производство данного вида продукции
 б) цеховую себестоимость и общехозяйственные расходы
в) затраты на производство и сбыт продукции
 г) технологическую себестоимость
 д) коммерческую себестоимость
8. Себестоимость или издержки производства представляют собой:
- а) расходы, непосредственно связанные с производством
 б) затраты на подготовку производства
в) суммарные затраты на производство и продажу продукции, выраженные в денежной форме
 г) затраты, связанные с совершенствованием продукции, повышением квалификации работников
9. По отношению к объему производства затраты подразделяются на:
- а) производственные и непроизводственные
 б) прямые и косвенные
в) переменные и постоянные
 г) текущие и единовременные
10. По способу отнесения на себестоимость продукции затраты подразделяются на:
- а) производственные и непроизводственные
б) прямые и косвенные
 в) переменные и постоянные
 г) текущие и единовременные

Практическая работа по Теме 2.1. Организация производства. Производственный процесс и основные принципы его организации

1. Ответить на контрольные вопросы

1. Понятие о производственном процессе.
2. Принципы организации процессов производства.
3. Основные, вспомогательные и обслуживающие процессы.
4. Типы производств: массовое, серийное, индивидуальное.
5. Формы организации производства: специализация, концентрация, комбинирование и др.
6. Формы специализации: технологическая, предметная и функциональная.

7. Методы организации производства: поточный, серийный, единичный.
8. Нормативы организации производства: длительность производственного цикла, незавершенное производство.
9. Изучить понятие о производственном процессе: принципы организации процессов производства.
10. Основные, вспомогательные и обслуживающие процессы.
11. Определить основные типы производств: массовое, серийное, индивидуальное.
12. Формы организации производства: специализация, концентрация, комбинирование и др. Формы специализации: технологическая, предметная и функциональная.
13. Методы организации производства: поточный, серийный, единичный.
14. Нормативы организации производства: длительность производственного цикла.
15. Незавершенное производство.
16. Каковы резервы повышения производительности труда и методика их определения.
17. Объем выпуска, программа выпуска изделий.
18. Вид производства Единичное производство. Серийное производство.
19. Партия.

2. Практическая работа

№1.

В зависимости от количества изделий в партии или серии и значения коэффициента закрепления операций различают мелкосерийное, среднесерийное и крупносерийное производство.

Коэффициент закрепления операций – отношение числа всех различных технологических операций, выполненных или подлежащих выполнению в течение месяца к числу рабочих мест,

$$K_{30} = \frac{O}{P},$$

где O – число рабочих операций;

P – число рабочих мест, выполняющих различные операции.

В соответствии с ГОСТ 3.1108-74 коэффициент закрепления операций составляет: для мелкосерийного производства - свыше 20 до 40 включительно; для среднесерийного - свыше 10 до 20 включительно; для крупносерийного - свыше 1 до 10 включительно.

Серийное производство является основным типом современного производства и предприятиями этого типа выпускается в настоящее время до 80% всей продукции машиностроения.

Массовое производство – производство, характеризуемое узкой номенклатурой и большим объемом выпуска изделий, непрерывно изготавливаемых или ремонтируемых в течение продолжительного времени.

Коэффициент закрепления операции в соответствии с ГОСТ 3.1108-74 для массового производства равен единице, то есть на каждом рабочем месте закрепляется выполнение одной постоянно повторяющейся операции.

Характеристика типов производства приведена в таблице 2.

Таблица 2.

Сравнительная характеристика типов производства.

№ п/п	Элементы для сравнения	Единичное	Серийное	Массовое
1.	Количество выпускаемой продукции по видам в год.	единицы	от нескольких десятков до нескольких тысяч.	от нескольких тысяч до десятков и сотен тысяч
2.	Повторяемость выпуска.	случайная	регулярная	непрерывная

3.	Номенклатура изделий	большая и разнообразная	значительная, но вполне определенная	ограниченная
4.	Характер продукции.	опытная или специальная	установившегося типа и стандартная	стандартная
5.	Специализация рабочих мест	отсутствует	на выполнение нескольких операций	на выполнение одной операции
6.	Оборудование	общего назначения	общего назначения и специализированное	специальное
7.	Расположение оборудования	по типам	по типам и технологическому процессу	по технологическому процессу
8.	Технологическая оснастка	универсальная	универсальная и специальная	специальная
9.	Взаимозаменяемость	неполная	полная и неполная	полная
10.	Сборка	стационарная	подвижная и стационарная	подвижная
11.	Длительность цикла изготовления продукции	наибольшая	средняя	наименьшая
12.	Себестоимость продукции.	высокая	средняя	самая низкая

Об условности деления производств на три типа говорит то, что обычно на одном и том же предприятии, а нередко в одном и том же цехе одни изделия изготавливают единицами, другие - периодическими повторяющимися партиями, третьи - непрерывно. Следовательно, на одном и том же предприятии могут быть совмещены три типа производства. Поэтому отнесение производства предприятия или цеха к одному из типов обычно делается по преобладающему типу производства.

Задание: на примере предприятия, определить к какому типу производству оно относится. Сделать аргументированные выводы.

Типовые оценочные средства для текущего контроля: ФОС ТК-3

Тестовое задание:

1. Полный инновационный цикл включает:

- а) фундаментальные исследования**
- б) поисковые исследования**
- в) прикладные научно-исследовательские работы**
- г) производство**
- д) сбыт,**
- е) промышленное освоение, ОКР**

2. Укажите формы технической подготовки производства:

- а) производственная
- б) технологическая**
- в) организационная
- г) полная**
- д) малая**

3. Назовите этапы технической подготовки производства:

- а) технологическая подготовка**
- б) производственная подготовка
- в) конструкторская подготовка**

г) организационная подготовка

д) постановка продукции на производство

4. Назовите источники финансирования капитальных вложений:

а) прибыль (доход) предприятий

б) кредиты банков

в) амортизационные отчисления

г) себестоимость продукции

д) средства государственного (местного) бюджета

5. Понятие «капитальное строительство» включает:

а) строительно-монтажные работы при возведении зданий, сооружений

б) приобретение оборудования, транспортных средств

в) совокупность работ, связанных с созданием основных фондов

г) приобретение сырья, основных и вспомогательных материалов

3. Какие из перечисленных затрат входят в состав капитальных вложений?

а) затраты на строительно-монтажные работы

б) затраты на приобретение оборудования, инструмента, инвентаря

в) затраты на приобретение основных и вспомогательных материалов

комплектующих изделий

г) затраты на проектно-изыскательские работы

д) затраты на инфраструктуру и охрану окружающей среды

6. Какие существуют виды структур капитальных вложений?

а) технологическая

б) воспроизводственная

в) отраслевая

г) территориальная

7. Финансовое инвестирование – это:

а) вложение средств в создание финансовых структур (банков страховых компаний и т.д.)

б) финансирование разработки и реализации инвестиционных проектов

в) вложение средств в финансовые активы (ценные бумаги)

6. Реальное инвестирование – это:

а) вложение средств в физический капитал предприятия (средства производства)

б) инвестирование в данный момент времени

в) инвестиционный проект, находящийся на стадии эксплуатации

7. Капитальные вложения – это:

а) затраты обеспечивающие увеличение капитала предприятия

б) паевые и иные взносы в уставный капитал вновь создаваемых предприятий

в) затраты на строительно-монтажные работы, приобретение оборудования,

инструмента, инвентаря, прочие капитальные работы и затраты

8. Техническое перевооружение – это:

а) замена старой производственной техники на новую (с более высокими технико-экономическими показателями) с расширением производственной площади

б) замена старой производственной техники и технологии на новую (с более высокими технико-экономическими показателями) без расширения производственной площади

в) увеличение объема производства путем строительства новых цехов и организации новых подразделений

9. Расширение производства – это:

а) замена старой производственной техники и технологии на новую (с более высокими технико-экономическими показателями) с расширением производственной площади

б) замена старой производственной техники и технологии на новую (с более высокими технико-экономическими показателями) без расширения производственной площади

в) увеличение объема производства путем строительства новых цехов и организации новых подразделений

10. Реконструкция производства – это:

- а) замена морально устаревших и физически изношенных машин и оборудования
- б) совершенствование и перестройка зданий и сооружений

в) замена морально устаревших и физически изношенных машин и оборудования, а также совершенствование и перестройка зданий и сооружений

11. В каком случае инвестиционный проект считается эффективным?

- а) если индекс доходности меньше единицы
- б) если индекс доходности больше единицы**
- в) если значение чистого дисконтированного дохода положительно**
- г) если значение чистого дисконтированного дохода отрицательно
- д) если внутренняя норма доходности меньше уровня нормы дисконта
- е) если внутренняя норма доходности больше уровня нормы дисконта**

Практическая работа по Теме 3. 1. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия

1. Ответить на контрольные вопросы

1. Понятие «инновации».
2. Классификация инноваций.
3. Инновационный процесс.
4. Инновационная деятельность: понятие, мотивы и результаты.
5. Инновационное предпринимательство.
6. Интеллектуально-инновационный продукт.
7. Инвестиционная деятельность предприятия: понятие, объекты и субъекты.
8. Формы инвестиционной деятельности.
9. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности.
10. Прямое регулирование, создание условий для активизации инвестиционной деятельности.
11. Виды инвестиций.
12. Инвестиционная деятельность предприятия: понятие, объекты и субъекты.
13. Формы инвестиционной деятельности.
14. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности.
15. Прямое регулирование, создание условий для активизации инвестиционной деятельности.
16. Виды инвестиций.
17. Определить источники инвестиций предприятия.

2. Практическая работа

Решить по вариантам:

Задача 1. На реализацию инновационного проекта организация планировала потратить 80 тыс. руб., а фактически было инвестировано на 13,75% меньше. Планируемая себестоимость производства и реализации инновационной продукции должна была составить 12 тыс. руб., а фактически увеличилась на 0,5 тыс. руб. Определите показатели производственного ресурсосбережения и расхода инвестиционных средств.

Задача 2. Определите показатель квалификации научных кадров, если известно, что объем ОКР, выполненных силами предприятия без привлечения сторонних организаций, составляет 16 тыс. руб., а фактически выполненный объем ОКР равен 13,6 тыс. руб.

Задача 3. Планируемый объем продаж инновационной продукции равен 98 тыс. руб., фактическая себестоимость инновационной продукции составила 46 тыс. руб. Чистая прибыль, полученная за счёт реализации инновационной продукции, – 71,4 тыс. руб., а общий размер чистой прибыли, полученной предприятием при реализации всей продукции, –

98,3 тыс. руб. Необходимо определить показатели исполнения маркетинговых прогнозов и результативности инновационного развития.

Задача 4. На реализацию инновационного проекта предприятие планировало израсходовать 100 тыс. руб., а фактически израсходовано 91 тыс. руб. Планируемая себестоимость производства и реализации продукции должна была составить 21 тыс. руб., фактически составила 23,8 тыс. руб. Определите показатели производственного ресурсосбережения расхода инвестиционных средств.

Задача 5. Какую стратегию целесообразно выбрать предприятию – лидера или последователя, – если известно, что число занятых в сфере НИР и ОКР на начало года составляло 56 чел., в течение года был уволен 1 чел. и принято на работу 4 чел. Средняя численность работников предприятия – 261 чел.

Задача 6. Оцените способность предприятия к освоению новых производств. Стоимость вновь введённых производственных фондов равна 743,241 млн руб. Среднегодовая стоимость производственных фондов основного производственного назначения – 564,560 млн руб., общепроизводственного назначения – 887,954 млн руб., общехозяйственного назначения – 124,743 млн руб. Какую стратегию целесообразно выбрать предприятию?

Задача 7. Проанализируйте способность предприятия к внедрению новой продукции. Постоянные затраты при выпуске новой продукции и продукции, изготовленной с использованием новых технологий, составили 9,907 млн руб., переменные – 6,605 млн руб. Планируемая прибыль – 15% от себестоимости. Общая выручка от продажи всей продукции – 35,296 млн руб.

Задача 8. На разработку инновационной продукции организация планировала израсходовать 150 000 руб., фактически было затрачено на 25,5% больше. Реализация продукции должна была составить 84 000 руб., а фактически возросла на 2,4%. Определите показатели ресурсосбережения и расхода инвестиционных средств.

Задача 9. Фактическая себестоимость инновационной продукции составила 60 000 руб., при этом планируемая норма прибыли была 35%, планируемый объём продаж – 95 000 руб. Определите показатель исполнения маркетинговых прогнозов.

Задача 10. Планируемый объём продаж промышленного предприятия был 39 000 руб. Фактический объём продаж составил 43 500 руб. Чистая прибыль, полученная за счёт реализации инновационной продукции, 72 000 руб., общий размер чистой прибыли, полученной предприятием при реализации всей продукции, 84 700 руб. Определите показатели исполнения маркетинговых прогнозов и результативности инновационного развития.

Задача 11. Известно, что объём проектно-конструкторских работ составил 19 000 руб., а объём работ, выполненный собственными силами организации, на 23,7% ниже. Определите показатель квалификации научных кадров.

Задача 12. Известно, что число занятых в сфере НИР и ОКР на начало года составляло 35 чел., в течение года было уволено 2 чел., принято на работу 5 чел. Средняя численность работников организации – 205 чел. Какую стратегию целесообразно выбрать организации – лидера или последователя?

Задача 13. Среднегодовая стоимость производственных фондов основного производственного назначения 437 540 тыс. руб., общепроизводственного назначения – 753 624 тыс. руб., общехозяйственного назначения – 84 503 тыс. руб. Стоимость вновь введённых производственных фондов – 631 255 тыс. руб. Оцените способность предприятия к освоению новых производств. Какую стратегию целесообразно выбрать предприятию?

Задача 14. Определите коэффициент имущества, предназначенного для НИР и ОКР. Стоимость оборудования опытно-приборного назначения 254 344 тыс. руб., экспериментального назначения – 0,09 тыс. руб. Стоимость оборудования производственно-технического назначения 1 683 251 тыс. руб.

Задача 15. Постоянные издержки на выпуск новой продукции и продукции, изготовленной с использованием новой технологии, составили 11 088,48 тыс. руб., переменные – 5463,4 тыс. руб. Планируемая норма прибыли – 20%. Проанализируйте способность предприятия к внедрению новой продукции.

На основании абсолютных данных статистики показателей наблюдения рассчитываются относительные показатели эффективности инвестиционной деятельности. Такими показателями могут быть следующие.

1) Коэффициент экономической эффективности инвестиций по национальной экономике в целом $k_{нэ}$, определяемый по формуле:

$$k_{нэ} = \frac{\Delta НД}{K}, \quad (1)$$

где $\Delta НД$ – прирост национального дохода страны;

K – объем капитальных вложений в развитие экономики страны.

2) Коэффициент эффективности капитальных вложений в объекты производственного назначения $k_{пн}$, определяемый по формуле:

$$k_{пн} = \frac{\Delta V_{пн}}{K_{пн}}, \quad (2)$$

где $\Delta V_{пн}$ – прирост объема производства промышленной продукции;

$K_{пн}$ – капитальные вложения в объекты производственного назначения.

3) Темп прироста капитальных вложений в развитие национальной экономики $J_{кв}$, определяемый по формуле:

$$J_{кв} = \frac{K_a}{K_b}, \quad (3)$$

где K_a – капитальные вложения в анализируемом году (периоде);

K_b – капитальные вложения в году (периоде) сравнения.

4) Коэффициент реализации капитальных вложений k_v , рассчитываемый по формуле:

$$k_v = \frac{V_v}{K}, \quad (4)$$

где V_v – ввод в действие основных фондов;

K – капитальные вложения.

5) Темп роста долгосрочных кредитов в развитие национальной экономики $J_{кр}$, рассчитываемый по формуле:

$$J_{кр} = \frac{D_a}{D_b}, \quad (5)$$

где D_a – сумма долгосрочных кредитов в развитие экономики в анализируемом году;

D_b – сумма долгосрочных кредитов в развитие экономики в году сравнения.

6) Соотношение собственных и заемных средств в финансировании капитальных вложений предприятиями и организациями C , рассчитываемое по формуле:

$$C = \frac{D_c}{D_z}, \quad (6)$$

где D_c – собственные средства финансирования капитальных вложений за счет амортизационных отчислений и прибыли предприятий и

организаций на инвестиционные цели;

D_z – заемные средства предприятий и организаций на цели

инвестирования.

Каждый из приведенных показателей согласно своему содержанию несет свою смысловую экономическую нагрузку. Так, коэффициент экономической эффективности инвестиций показывает, в какой мере растет национальный доход на один рубль капитальных вложений. Коэффициент реализации капитальных вложений характеризует, в какой мере они обеспечивают ввод объектов в эксплуатацию, прирост основных фондов. Увеличение темпа роста капитальных вложений и увеличение объемов долгосрочных кредитов в развитие национальной экономики свидетельствуют о росте инвестиционной активности, подъеме экономики страны.

№1. Определите суммы средств, полученных в виде кредита банков и рассчитайте структуру источников финансирования капитальных вложений по региону.

(млн.руб.)

№ п/п	Наименование показателей	Варианты		
		I	II	III
1	Инвестиции в основной капитала, всего	9660	8810	7157
	в т.ч.			
1.1.	собственные средства	6890	6015	6259
1.2.	кредиты банков	?	?	?
1.3.	заемные средства других организаций	17	25	29
1.4.	бюджетные средства	6	7	12
1.5.	внебюджетные фонды, из них	2,5	3,1	4,5
	средства от эмиссии акций	1,6	1,9	2,9

№2. Определите коэффициент экономической эффективности инвестиций в национальной экономике в целом, если имеются следующие исходные данные:

№ п/п	Наименование показателей	Ед.изм.	Варианты		
			I	II	III
1	ВВП	млрд.руб.	12,3	13,4	12,4
2	Прирост национального дохода в % от ВВП	%	8	8	9
3	Объем капитальных вложений в развитие экономики	млрд.руб.	28	24	24

№ 3.

Определите коэффициенты эффективности капитальных вложений в объекты производственного назначения, коэффициент реализации капитальных вложений, соотношение собственных и заемных средств в финансировании капитальных вложений, если имеются исходные данные по региону:

млн.руб.

№ п/п	Наименование показателей	Варианты		
		I	II	III
1	Прирост объема промышленной продукции	2950	1750	2157
2	Инвестиции в основной капитал	1954	1810	1969
	в т.ч. заемные (привлеченные)	824	767	952
3	Ввод в действие основных фондов	2415	1615	1910

№ 4.

Определите коэффициент эффективности капитальных вложений в строительство скважин, коэффициент реализации капитальных вложений, соотношение собственных и заемных средств, если имеются исходные данные:

№ п/п	Наименование показателей	Ед.изм.	I вариант		II вариант	
			план	факт	план	факт
1	Объем производства	млн.руб.	28500	29157	15760	16906
2	Капитальные вложения	млн.руб.	-	5100	-	6200
	в т.ч. заемные средства					
	в % от капитальных вложений	%	-	45	-	57
3	Ввод в действие основных фондов	млн.руб.	-	4950	-	7560

№ 6. Исследовать состояния, современных проблем и тенденций развития экономики страны и ее регионов позволит выявить основные направления их эффективного развития.

3.2. Оценочные средства для промежуточного контроля

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации (ФОС ПА) является составной частью РП дисциплины, разработан в виде отдельного документа, в соответствии с положением о ФОС ПА.

Первый этап: типовые тестовые задания (тесты по итогам изучения дисциплины «Экономика организации»)

Тестовое задание

1. Укажите основную цель функционирования предприятия в рыночных условиях:

- а) получение прибыли и ее максимизация
- б) повышение заработной платы работников
- в) выход на мировой рынок
- г) максимальное удовлетворение общественных потребностей
- д) совершенствование производственной структуры предприятия
- е) внедрение новой техники и технологии

2. Предприятия по формам собственности классифицируются на:

- а) индивидуальные
- б) частные
- в) малые
- г) государственные
- д) коллективные
- е) муниципальные

3. Выделите организационно-правовые формы предприятий:

- а) государственное или имущественное унитарные предприятия
- б) совместные предприятия
- в) производственные кооперативы
- г) малые предприятия
- д) хозяйственные общества
- е) хозяйственные товарищества

4. В чем состоит различие между производственным предприятием и фирмой:

- а) предприятие осуществляет производственную деятельность, а фирма – коммерческую (торговую) деятельность
- б) фирма – более широкое понятие, чем предприятие, и может включать несколько производственных или торговых предприятий
- в) различия между предприятием и фирмой нет

5. Укажите среди перечисленных организационно-правовых форм хозяйственные товарищества:

- а) общество с дополнительной ответственностью
- б) общество с ограниченной ответственностью
- в) полное товарищество

г) товарищество на вере (командитное)

Второй этап: вопросы к зачету по дисциплине: «Экономика организации»

1. Отрасль. Классификация отраслей производственной и непроизводственной сферы. Классификация отраслей промышленности.
2. Сущность понятия «предприятия»: его цели и основные функции. Внутренняя и внешняя среда предприятия. Юридическое лицо и его признаки.
3. Классификация предприятий по формам собственности, по учредителям, по принципу отраслевой принадлежности, по размерам, по принадлежности капитала и контролю.
4. Организационно-правовые формы юридических лиц, классификация их по целям.
5. Понятие экономической эффективности производства: критерий, характеристика результатов и затрат.
6. Показатели экономической эффективности производства (прямые и обратные) и их определение.
7. Рентабельность продукции, производства и всех активов предприятия и их определение.
8. Рентабельность инвестированного и собственного капитала. Общая и чистая рентабельность продаж и их определение.
9. Труд, кадры и кадровая политика на предприятии.
10. Классификация работников на предприятии. Структура кадров и факторы ее определяющие.
11. Показатели состояния кадров на предприятии: коэффициенты текучести, приема и стабильности. Методы их определения.
12. Расчет численности работающих на предприятии по нормам времени и нормам выработки.
13. Расчет численности работающих на предприятии по нормам обслуживания, нормам численности.
14. Основные направления эффективного использования кадрового потенциала предприятия.
15. Производительность труда и ее показатели: выработка, трудоемкость. Виды трудоемкости.
16. Методы определения выработки: натуральный, стоимостной, трудовой. Их преимущества и недостатки.
17. Внутрипроизводственные резервы, факторы и пути повышения производительности труда.
18. Понятие и классификация основных производственных фондов.
19. Виды стоимостных оценок основных фондов и методы их определения.
20. Физический и моральный износ основных фондов и методы их определения.
21. Показатели оценки состояния основных фондов.
22. Амортизация основных фондов: амортизационные отчисления, методы начисления амортизации.
23. Характеристика элементов производственной структуры предприятия.
24. Функциональные подразделения предприятия.
25. Что такое цех (производство, завод) – главные (основные) структурные подразделения машиностроительных предприятий.
26. Цеха промышленной группы и непромышленные подразделения.
27. Механизм управления предприятием и факторы, влияющие на производственную структуру предприятия.
28. Понятие инфраструктуры.
29. Производственная инфраструктура машиностроительного предприятия.
30. Организация специализированных (вспомогательных производств) и обслуживающих хозяйств) подразделений - по обеспечению производства энергоресурсов,

взаимодействию предприятия с природой, логическому обеспечению, оказанию различных производственных услуг.

31. Объекты обеспечения производственной безопасности: противопожарная служба, охрана предприятия и пр.
32. Социальная инфраструктура предприятия.
33. Реструктуризация, проводимая на предприятиях и ее влияние на производственную и организационную структуры.

3.3. Форма и организация промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

По итогам освоения дисциплины проведение зачета проводится в два этапа: **тестирование** и **письменного задания**.

Первый этап проводится в виде тестирования.

Тестирование ставит целью оценить **пороговый** уровень освоения обучающимися заданных результатов, а также знаний и умений, предусмотренных компетенциями.

Для оценки **превосходного и продвинутого** уровня усвоения компетенций проводится. **Второй этап** в виде **письменного задания**, в которое входит письменный ответ на вопросы.

3.4. Критерии оценки промежуточной аттестации

Таблица 5

Система оценки промежуточной аттестации

Описание оценки в требованиях к уровню и объему компетенций	Выражение в баллах	Словесное выражение
Освоен превосходный уровень усвоения компетенций	от 86 до 100	Зачтено
Освоен продвинутый уровень усвоения компетенций	от 71 до 85	Зачтено
Освоен пороговый уровень усвоения компетенций	от 51 до 70	Зачтено
Не освоен пороговый уровень усвоения компетенций	до 51	Не зачтено

РАЗДЕЛ 4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

4.1. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

1. Баскакова О. В. Экономика предприятия (организации). [Электронный ресурс]: Учебник / О. В. Баскакова, Л. Ф. Сейко. — М.: Издательско-торговая корпорация Дашков и К°, 2015. — 372 с. — Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342663>
2. Грибов В.Д., Грузинов В.П. Экономика предприятия. [Электронный ресурс]: Учебник. Практикум. 7-е изд., перераб. и доп. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. — 448 с. — Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=555332>.
3. Экономика организаций (предприятий). [Электронный ресурс] / Горфинкель В.Я., Швандар В.А. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 608 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=884161>

4.1.2 Дополнительная литература

4. Мингалеев Г.Ф. Экономика предприятия. [Электронный ресурс]: текстовая версия мультимедийного учебного пособия / Г. Ф. Мингалеев, В. В. Мельничнов, В. И. Крутилин. - Казань: Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2009. - 232 с. — Режим доступа: <http://e-library.kai.ru/reader/hu/flipping/Resource-182/%D0%9C88.pdf/index.html>
5. Раицкий КА Экономика предприятия: учебник.- М.: ИТК Дашков и К, 2003. - 1012 с.
6. Экономика организации. [Электронный ресурс]: учебник / Е.Б. Маевская. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 351 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=851212>
7. Экономика предприятия: Тесты, задачи, ситуации. [Электронный ресурс]: Учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / Под ред. Горфинкель В.Я., - 5-е изд., стер. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 335 с. - (Золотой фонд российских учебников). — Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=883839>
8. Экономика предприятия. [Электронный ресурс]: Учебник / В.К. Скляренко, В.М. Прудников. - 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 346 с. — Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=405630>

4.1.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине:

9. Аширова С.А. «Экономика организации (предприятия)» методическое пособие по выполнению практических работ. – Альметьевск: АФ КНИТУ-КАИ, 2015. – 57с.
10. Мокий М.С. Экономика фирмы: учебник и практикум для бакалавров.- М: Юрайт, 2013. - 334 с.
11. Экономика предприятия (фирмы): практикум./ Прудников В.Н.- М: ИНФРА-М, 2008.- 319с.
12. Фурсов, В.А. Экономика предприятия (фирмы) [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / В.А. Фурсов, Н.В. Лазарева., В.В. Куренная. - М.: ИТК Дашков и К, 2013. – 348 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=515118>
13. Экономика организации (предприятия). [Электронный ресурс]: Учебно-методический комплекс / А.М. Лопарева. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 400 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). — Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=416597>
14. Экономика организации (предприятия). [Электронный ресурс в системе Blackboard] https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content_id= 252993_1&course_id= 13568_1

4.1.4. Методические рекомендации для студентов, в том числе по выполнению самостоятельной работы

Успешное освоение материала студентами обеспечивается посещением лекций практических занятий, написанием конспекта по темам самостоятельной работы. При подготовке к практическим занятиям, к ТК и ПА студенты должны обращаться к лекционному материалу, указанной литературе и к информационным материалам в системе Blackboard. Приобретению практических навыков способствует активная работа студентов на практических занятиях.

4.1.5. Методические рекомендации для преподавателей

Цели обучения дисциплине могут быть достигнуты путем сочетания лекций, практических занятий и самостоятельной работы студентов. Лекция должна быть содержательной, интересной для слушателей, ее содержание не должно повторять содержание учебников. На практические занятия и для самостоятельной работы необходимо давать устные и письменные задания.

4.2. Информационное обеспечение дисциплины (модуля)

4.2.1 Основное информационное обеспечение

- e-library.kai.ru – Библиотека Казанского национального исследовательского технического университета им. А.Н. Туполева
- elibrary.ru – Научная электронная библиотека
- e.lanbook.ru - ЭБС «Издательство «Лань»
- ibook.ru - Электронно-библиотечная система Айбукс
- <http://znaniyum.com> - Электронно-библиотечная система Знаниум

4.2.2 Дополнительное справочное обеспечение

- <http://e-library.ru> Научная библиотека eLibrary.ru (из любой точки доступа локальной сети КНИТУ-КАИ)
- Сайт Федеральной службы государственной статистики – <http://www.gks.ru>

4.2.3 Перечень информационных технологий, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- Microsoft® Windows Professional 7 Russian,
- Microsoft® Office Professional Plus 2010 Russian,
- антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security 8,
- Ваш финансовый аналитик 2: Сетевой,
- Консультант плюс

4.3 Кадровое обеспечение

4.3.1 Базовое образование

Высшее образование в области экономики организации и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области экономики организации.

4.3.2 Профессионально-предметная квалификация преподавателей

Профессионально-предметная деятельность преподавателей связана с экономикой организации. Направления научных и прикладных работ имеют непосредственное отношение к содержанию и требованиям дисциплины.

Преподаватель участвует в научно-исследовательской работе кафедры, в семинарах и конференциях по направлению исследований кафедры в рамках своей дисциплины.

Руководит научно-исследовательской работой студентов, систематически выступает на региональных и международных научных конференциях, публикует научные работы.

4.3.3 Педагогическая (учебно-методическая) квалификация преподавателей

К ведению дисциплины допускаются кадры, имеющие стаж научно-педагогической работы (не менее 1 года); практический опыт работы в области экономики организации на должностях руководителей или ведущих специалистов более 3 последних лет.

Обязательное прохождение повышения квалификации (стажировки) не реже чем один раз в три года соответствующее области экономики организации, либо в области педагогики.

4.4. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для реализации учебного процесса по дисциплине Экономика организации требуется следующее материально-техническое обеспечение:

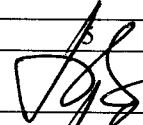





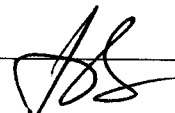



Таблица 6

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование учебной лаборатории, аудитории, класса	Перечень лабораторного оборудования, специализированной мебели и технических средств обучения	Количество единиц
Раздел 1-3	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (К. 202)	- мультимедийный проектор; - ноутбук; - настенный экран; - акустические колонки; - учебные столы, стулья; - доска; - стол преподавателя ; - учебно – наглядные пособия.	1 1 1 1 22;22 1 1
	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (К. 212)	- учебные столы, стулья; - доска; - стол преподавателя ; - учебно – наглядные пособия.	15;30 1 1
	Помещение для самостоятельной работы студента (Л. 112)	- персональный компьютер; - ЖК монитор 19”; - столы компьютерные; - учебные столы, стулья.	9 9 9 8;25

РАЗДЕЛ 5. ВНОСИМЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ И УТВЕРЖДЕНИЯ





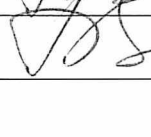

5.1. Лист регистрации изменений, вносимых в рабочую программу дисциплины (модуля)

№ п/п	№ раздела внесения изменений	Дата внесения изменений	Содержание изменений	«Согласовано» Зав. кафедрой Э и М	«Согласовано» председатель УМК филиала
1	2	3	4		6
1	4.2.3	26.02.2018	В Пункте 4.2.3 заменить Консультант плюс на Гос.Финансы		
2	4.2.1	01.10.2018	Дополнение в пункт 4.2.1 Электронно-библиотечная система «Юрайт» http://biblio-online.ru		
3	Титульный лист	31.01.2019	Изменение наименования учредителя университета. В соответствии с утверждением устава федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ» в новой редакции (Приказ № 1042 от 26.11.2018) наименование «Министерство образования и науки Российской Федерации» читать как «Министерство науки и высшего образования Российской Федерации»		
4	4.2.1	07.09.2019	Исключить из Основного информационного обеспечения ibook.ru-ЭБС Айбукс		
5	4.1.1	07.09.2019	Заменить в Пункте 4.1.1: Баскакова О. В. Экономика предприятия (организации). [Электронный ресурс]: Учебник / О. В. Баскакова, Л. Ф. Сейко. — М.: Издательско-торговая корпорация Дашков и К°, 2015. — 372 с. — Режим доступа: http://ibooks.ru/reading.php?productid=342663 На Баскакова О. В. Экономика предприятия (организации). [Электронный ресурс]: Учебник / О. В. Баскакова, Л. Ф. Сейко. — М.: Издательско-торговая корпорация Дашков и К°, 2017. — 372 с. — Режим доступа: https://znanium.com/bookread2.php?book=411402		

РАЗДЕЛ 5. ВНОСИМЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ И УТВЕРЖДЕНИЯ

5.1. Лист регистрации изменений, вносимых в рабочую программу дисциплины (модуля)

(продолжение)

№ п/п	№ раздела внесения изменений	Дата внесения изменений	Содержание изменений	«Согласовано» Зав. каф. ЭиМ	«Согласовано» председатель УМК филиала
1	2	3	4	5	6
6	Стр.2	01.07.2019	Первый абзац читать в следующей редакции «Рабочая программа составлена на основе требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 января 2016 г. №7 и в соответствии с рабочим учебным планом направления 38.03.02, утвержденным Ученым советом КНИТУ-КАИ «01» июля 2019г., протокол №6		
7	П.1.4	01.07.2019	Таблицы 1а и 1б читать в редакции Приложения 1		
8	П.2.1	01.07.2019	Таблицы 3а и 3б читать в редакции Приложения 2		

Приложение 1

Таблица 1а – Объем дисциплины (модуля) для очной формы обучения

Семестр	Общая трудоемкость дисциплины (модуля), в ЗЕ/час	Виды учебной работы											
		<i>Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий (аудиторная работа), в т.ч.:</i>							<i>Самостоятельная работа обучающегося (внеаудиторная работа), в т.ч.:</i>				
		Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Курсовая работа (консультация, защита)	Курсовой проект (консультация, защита)	Консультации перед экзаменом	Контактная работа на промежуточной аттестации	Курсовая работа (подготовка)	Курсовой проект (подготовка)	Проработка учебного материала (самоподготовка)	Подготовка к промежуточной аттестации	Форма промежуточной аттестации
5	3 ЗЕ/108	16	-	16	-	-	-	0,3	-	-	75,7	-	Зачет
Итого	3 ЗЕ/108	16	-	16	-	-	-	0,3	-	-	75,7	-	

Таблица 1б – Объем дисциплины (модуля) для заочной формы обучения

Семестр	Общая трудоемкость дисциплины (модуля), в ЗЕ/час	Виды учебной работы											
		<i>Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий (аудиторная работа), в т.ч.:</i>							<i>Самостоятельная работа обучающегося (внеаудиторная работа), в т.ч.:</i>				
		Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Курсовая работа (консультация, защита)	Курсовой проект (консультация, защита)	Консультации перед экзаменом	Контактная работа на промежуточной аттестации	Курсовая работа (подготовка)	Курсовой проект (подготовка)	Проработка учебного материала (самоподготовка)	Подготовка к промежуточной аттестации	Форма промежуточной аттестации
6	3 ЗЕ/108	8	-	10	-	-	-	0,3	-	-	86	3,7	Зачет
Итого	3 ЗЕ/108	8	-	10	-	-	-	0,3	-	-	86	3,7	

Приложение 2

Таблица 3а

Распределение фонда времени по видам занятий (очная форма обучения)

Наименование раздела и темы	Всего часов	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Коды компетенций	Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам.раб.		
Раздел 1. Экономика предприятия							ФОС ТК-1
Тема 1.1 Внешняя и внутренняя среда функционирования предприятия	12	2		2	8	<i>ОПК-5., ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 1.2 Продукция предприятия и ее конкурентоспособность	12	2		2	8	<i>ОПК-5., ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 1.3 Производственные ресурсы предприятия	10	1		1	8	<i>ОПК-5., ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 1.4 Оборотные ресурсы предприятия	10	1		1	8	<i>ОПК-5., ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 1.5 Трудовые ресурсы предприятия	12	2		2	8	<i>ОПК-5., ПК - 4</i>	Текущий контроль
Раздел 2. Организация производственного процесса							ФОС ТК-2
Тема 2.1 Организация производства. Производственный процесс и основные принципы его организации	12	2		2	8	<i>ОПК-5., ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 2.2 Производственная и организационная структура и механизм управления предприятием	12	2		2	8	<i>ОПК-5., ПК - 4</i>	Текущий контроль
Тема 2.3 Организация планирования затрат на производство продукции	12	2		2	8	<i>ОПК-5., ПК - 4</i>	Текущий контроль
Раздел 3. Инновации и инвестиции на предприятии							ФОС ТК-3
Тема 3.1 Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия	15,7	2		2	11,7	<i>ОПК-5., ПК - 4</i>	Текущий контроль
Контактная работа на промежуточной аттестации (зачет)	0,3					<i>ОПК-5., ПК - 4</i>	ФОС ПА
Итого:	108	16		16	75,7		


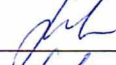






Таблица 36

Распределение фонда времени по видам занятий (заочная форма обучения)

Наименование раздела и темы	Всего часов	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Коды компетенций	Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам.раб.		
Раздел 1. Экономика предприятия							ФОС ТК-1
Тема 1.1. Внешняя и внутренняя среда функционирования предприятия	11,5	0,5		1	10	ОПК-5,. ПК - 4	Текущий контроль
Тема 1.2. Продукция предприятия и ее конкурентоспособность	11,5	0,5		1	10	ОПК-5,. ПК - 4	Текущий контроль
Тема 1.3. Производственные ресурсы предприятия	12	1		1	10	ОПК-5,. ПК - 4	Текущий контроль
Тема 1.4. Оборотные ресурсы предприятия	12	1		1	10	ОПК-5,. ПК - 4	Текущий контроль
Тема 1.5. Трудовые ресурсы предприятия	11	1			10	ОПК-5,. ПК - 4	Текущий контроль
Раздел 2. Организация производственного процесса							ФОС ТК-2
Тема 2.1. Организация производства. Производственный процесс и основные принципы его организации	12	1		1	10	ОПК-5,. ПК - 4	Текущий контроль
Тема 2.2. Производственная и организационная структура и механизм управления предприятием	12	1		1	10	ОПК-5,. ПК - 4	Текущий контроль
Тема 2.3. Организация планирования затрат на производство продукции	10	1		1	8	ОПК-5,. ПК - 4	Текущий контроль
Раздел 3. Инновации и инвестиции на предприятии							ФОС ТК-3
Тема 3.1. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия	11	1		2	8	ОПК-5,. ПК - 4	Текущий контроль
Подготовка к промежуточной аттестации	3,7				3,7	ОПК-5,. ПК - 4	ФОС ПА
Контактная работа на промежуточной аттестации (экзамен)	0,3					ОПК-5,. ПК - 4	ФОС ПА
Итого:	108	8		10	89,7		

5.2 Лист утверждения рабочей программы дисциплины (модуля) на учебный год

Рабочая программа дисциплины (модуля) утверждена на ведение учебного процесса в учебном году:

Учебный год	«Согласовано» Зав. каф. ЭиМ	«Согласовано» председатель УМК филиала
2017/2018		
2018/2019		
2019/2020		
2020/2021		

2021 / 2022
2022 / 2023

