

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

Институт радиоэлектроники и телекоммуникаций

Кафедра Радиоэлектронных и телекоммуникационных систем

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе

«Экономика и организация производства»

Индекс по учебному плану: **Б1.Б.05**

Специальность: **11.05.01 «Радиоэлектронные системы и комплексы»**

Квалификация: **инженер**

Специализация: **Радиоэлектронные системы передачи информации**

Виды профессиональной деятельности: **проектно-конструкторская,
научно-исследовательская**

Разработчик: доцент кафедры ЭУП В.М. Бабушкин

Казань 2017 г.

РАЗДЕЛ 1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ И КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

1.1 Цель преподавания учебной дисциплины.

Целью дисциплины «Экономика и организация производства» является изучение основных положений экономической, организационной и управленческой деятельности предприятий отрасли, являющихся основой их функционирования.

1.2. Задачи учебной дисциплины.

- раскрыть сущность и значимость экономики и организации отраслей народного хозяйства;
- изучить отраслевые признаки предприятий, их классификацию, порядок создания и регистрации;
- рассмотреть организационно-правовые формы предприятий;
- рассмотреть основные средства предприятий;
- рассмотреть оборотные средства предприятий;
- рассмотреть себестоимость и цену продукции;
- рассмотреть организацию заработной платы на предприятии;
- рассмотреть организацию производственного процесса создания изделий авиационной техники;
- рассмотреть управление кадрами;
- рассмотреть создание и освоение новой техники;
- рассмотреть организацию конструкторской и технологической подготовки производства;
- рассмотреть юридические основы деятельности предприятий;
- рассмотреть финансовые отношения на предприятии;

1.3 Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Экономика и организация производства» входит в состав Базового модуля Блока 1.

1.4 Квалификационные требования к содержанию и уровню освоения дисциплины.

Компетенции, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины:

ОК-5 способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ.

2.1. Структура учебной дисциплины, ее трудоемкость и применяемые образовательные технологии

Таблица 3

Распределение фонда времени по видам занятий

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.		
<i>Раздел 1. Экономика предприятия, как основного звена промышленности</i>							<i>ФОС ТК-1</i>
Тема 1.1. Понятие о предприятии. Отраслевые признаки.	8	2		2	4	ОК-5.3 ОК-5.У	Опрос
Тема 1.2. Организационно-правовые формы предприятий	8	2		2	4	ОК-5.У	Опрос
Тема 1.3. Предпринимательская деятельность – основа рыночной экономики.	8	2		2	4	ОК-5.В	Опрос
<i>Раздел 2. Организация производства на предприятии</i>							<i>ФОС ТК-2</i>
Тема 2.1. Организация производственного процесса создания изделий авиационной техники.	8	2		2	4	ОК-5.3	Текущий контроль
Тема 2.2. Управление кадрами.	8	2		2	4	ОК-5.У	Текущий контроль
Тема 2.3. Организация конструкторской и технологической подготовки производства.	8	2			4	ОК-5.У ОК-5.В	Текущий контроль
<i>Раздел 3. Деятельность предприятий: юридический и финансовый аспекты</i>							<i>ФОС ТК-3</i>
Тема 3.1. Юридические основы деятельности предприятий.	8	2		2	4	ОК-5.У	Текущий контроль
Тема 3.2. Финансовые отношения на предприятии..	8	2		2	4	ОК-5.3	Текущий контроль
Тема 3.3. Внешнеэкономическая деятельность предприятий.	8	2		2	4	ОК-5. 3 ОК-5.В	Текущий контроль
Экзамен	36				36		<i>ФОС-ПА- комплексное задание</i>
ИТОГО:	108	18		18	72		

РАЗДЕЛ 3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

3.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.

3.1.1. Основная литература:

Лялин В.Е., Схиртладзе А.Г., Борискин В.П. «Математическое моделирование и информационные технологии в экономике предприятия» Учеб. пособие для студ. вузов / - Старый Оскол : ТНТ, 2014. - 292 с.)

3.1.2. Дополнительная литература:

1. Ермолаев В.В. «Программирование для автоматизированного оборудования», Учебник для сред. проф. образ-я /. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2015. – 256 с .

2. Сазонов Геннадий Григорьевич. «Основы автоматического управления» Учеб. пособие для студ. вузов / - Старый Оскол : ТНТ, 2013. - 236 с)

3.2. Информационное обеспечение.

3.2.1. Основное информационное обеспечение.

1. Программа жизненного цикла изделия
https://www.plm.automation.siemens.com/ru_ru/products/nx

2. Бабушкин В.М. Экономика и организация производства [Электронный ресурс]: курс дистанц. обучения по специальности 11.05.01 «Радиоэлектронные системы и комплексы», специализация «Радиоэлектронные системы передачи информации», квалификация – специалист, ФГОСЗ+/КНИТУ-КАИ, Казань, 2016 – Доступ по логину и паролю. URL:
https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content_id=237568_1&course_id=12787_1&mode=reset

3.3. Кадровое обеспечение.

3.3.1. Базовое образование.

Высшее образование в предметной области экономики и/или менеджмента и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области экономики и/или менеджмента и /или наличие заключения экспертной комиссии о соответствии квалификации преподавателя профилю преподаваемой дисциплины.

Лист регистрации изменений

№ п/п	Дата внесения изменений	Номера листов	Документ, на основании которого внесено изменено	Краткое содержание изменений	Ф.И.О подпись
1	2	3	4	5	6
1	28.06.2018	-	Изменений нет		
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					