

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

Институт (факультет) **Институт авиации, наземного транспорта и энергетики**

(наименование института, в состав которого входит кафедра, ведущая дисциплину)

Кафедра **Технологии машиностроительных производств**

(наименование кафедры, ведущей дисциплину)

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе

дисциплины (модуля) **«Экономика машиностроительного производства»**

Индекс по учебному плану: **ФТД.В.02**

Направление подготовки: **15.03.05 «Конструкторско-технологическое  
обеспечение машиностроительных производств»**

Квалификация: **бакалавр**

Профиль подготовки: **Технологии, оборудование и автоматизация  
машиностроительных производств; конструкторско-технологическое  
обеспечение кузнечно-штамповочного производства; конструкторско-  
технологическое обеспечение литейного производства**

Вид(ы) профессиональной деятельности: **научно-исследовательская;  
проектно-конструкторская; производственно-технологическая**

Разработчик: доцент кафедры ЭУП, к.т.н. Колесников С.В.

Казань 2017 г.

## **1. Цель и задачи дисциплины (модуля)**

Цель изучения дисциплины: изучение студентами методов рационального использования производственных ресурсов в разносторонней деятельности предприятия.

Для данной дисциплины характерным является рассмотрение основ экономической деятельности предприятий с учетом особенностей их функционирования в современных условиях, раскрытие сущности экономических показателей деятельности предприятий и организаций в их взаимосвязи и взаимообусловленности.

### Задачи изучения дисциплины:

Дисциплина закладывает теоретические знания основ экономических исследований; систематизации и самостоятельного анализа информации об экономических процессах; методов анализа социально значимых проблем и процессов, решения социальных и профессиональных задач; проведение расчетов экономических показателей и интерпретации полученных результатов

## **2. Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины**

Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины: ОК-2, ОПК-1, ПК-5

## **3. Структура дисциплины и трудоемкость ее составляющих**

Таблица.

Распределение фонда времени по видам занятий

№ п/п	Наименование раздела и темы	самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)					Формы и вид контроля освоения составляющих компетенции		
		Всего часов	лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сем зан.		сам. раб.	
Раздел 1. Предприятие, как основное звено рыночного хозяйства							ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.3; ОПК-1.В; ОПК-1.У ;		
1	Введение. Предмет, структура и содержание дисциплины. Структура национальной экономики: сферы, комплексы, отрасли.	1	1				1	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.3; ОПК-1.В; ОПК-1.У	Опрос. Изучение основной и дополнительной литературы
2	Предприятие основное звено рыночного хозяйства	1	1				1	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.3; ОПК-1.В; ОПК-1.У	Коллоквиум. Изучение основной и дополнительной литературы
3	Предпринимательская деятельность предприятия	1	1				1	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.3; ОПК-1.В;	Тест. Изучение основной и дополнительной литературы
4	Производственная структура предприятия	1	1				1	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У	Опрос. Изучение основной и дополнительной литературы

	производственного процесса	1	1				1	ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У	Тест. Изучение основной и дополнительной литературы
6	Организационная структура предприятия	1	1				1	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.3.	Коллоквиум. Изучение основной и дополнительной литературы
7	Формы общественной организации производства	1	1				1	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.3.	Опрос. Изучение основной и дополнительной литературы
8	Уставный и основной капитал предприятия	2	1				2	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.3.	Решение задач
9	Оборотные средства предприятия	2	2				2	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.3; ОПК-1.В; ОПК-1.У	Решение задач, опрос. Изучение основной и дополнительной литературы
Раздел 2. Трудовые ресурсы и конкурентоспособность предприятия									ФОС-ТК2; Тесты
10	Трудовые ресурсы предприятия. Рабочая сила на предприятии	1	1				1	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.3;	Решение задач
11	Производственная программа и производственная мощность предприятия	1	1				1	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.3; ОПК-1.В.	Опрос. Изучение основной и дополнительной литературы

	Качество, цена продукции и конкурентоспособность предприятия.	1	1			1	ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.З.	Опрос. Изучение основной и дополнительной литературы
13	Научно-техническое развитие предприятия и инвестиции	1	1			1	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.3;	Домашнее задание. Изучение основной и дополнительной литературы
14	Разработка маркетинговой и товарной стратегии. Управление запасами и движением товаров	1	1			1	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.З.	Коллоквиум. Изучение основной и дополнительной литературы
15	Издержки и себестоимость продукции	1	1			1	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.3; ОПК-1.В;	Тест. Изучение основной и дополнительной литературы
16	Результаты хозяйственной деятельности предприятия и оценка эффективности.	1	1			1	ПК-5.3; ПК-5.В; ПК-5.У ОК-2.3; ОК-2В; ОК-2.У ОПК-1.3; ОПК-1.В; ОПК-1.У	Решение задач, опрос. Изучение основной и дополнительной литературы
Всего за семестр		36	18			18		
Зачет								Билеты
Общая трудоемкость дисциплины (количество часов/зачетных единиц)		36 /1	18 0,5			18 /0,5		

#### 4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

#### 4.1.. Основная литература

1. Борисов ЕФ Экономика: учебник и практикум. - М: Юрайт, 2013. - 596 с.
2. Экономика предприятия (фирмы): учебник / ВЯ Горфинкель и др.-М.: Проспект, 2014.-640 с.
3. Мокий МС Экономика фирмы: учебник и практикум для бакалавров,- М: Юрайт, 2013. - 334 с. Рек. Сов. УМО
4. Сергеев ИВ Экономика организации (предприятия): уч.пос.- М: Юрайт, 2015,- 671 с. Рек. МО РФ.

#### 4.2. Основное информационное обеспечение дисциплины (модуля)

1. Колесников С.В. Экономика машиностроительного производства[Электронный ресурс]: курс дистанц. обучения по направлению подготовки бакалавров «Теплоэнергетика и теплотехника.» /КНИТУ-КАИ, Казань 2016  
Доступ по логину и паролю. URL:

[https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/content/listContentEditable.jsp?content\\_id=231009\\_1&course\\_id=12469\\_1](https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/content/listContentEditable.jsp?content_id=231009_1&course_id=12469_1)

#### 5. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование учебной лаборатории, аудитории, класса (с указанием номера аудитории и учебного здания)	Перечень лабораторного оборудования, специализированной мебели и технических средств обучения	Количество единиц
для лекционных занятий:	3 зд. Ауд.509	компьютер, интерактивная доска, маркерная доска, мультимедийный проектор	1;1;1;1

#### 6. Кадровое обеспечение дисциплины (модуля)

##### 6.1. Базовое образование

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

##### 6.2. Профессионально-предметная квалификация преподавателей

Наличие научных и/или методических работ по организации или методическому обеспечению образовательной деятельности по направлению «Экономика машиностроительного производства», выполненных в течение трех последних лет.

##### 6.3. Педагогическая (учебно-методическая) квалификация преподавателей

К ведению дисциплины допускаются кадры, имеющие стаж научно-педагогической работы (не менее 1 года); практический опыт работы в области

оолее 3 последних лет.

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

**Лист регистрации изменений и дополнений**

№ изме- не- ния	Дата внесения из- менения, про- ведения ревизии	Номера листов	Документ, на основании которого внесено изменение	Краткое содержание изменения	Ф.И.О. подпись
1	2	3	4	5	6