

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования

**«УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Кафедра электромеханики

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**«ЭКОНОМИКА»**

Уровень подготовки  
*бакалавриат*

Направление подготовки  
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность подготовки (профиль, специализация)  
Электромеханика

Квалификация (степень) выпускника  
бакалавр

Форма обучения  
очная

Уфа 2015

Исполнители:

доцент кафедры ЭП Арасланов Т.Н.



Заведующий кафедрой ЭМ

Исмагилов Ф.Р.



## Место дисциплины в структуре образовательной программы

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) по направлению подготовки 140400 Электроэнергетика и электротехника, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от "8" декабря 2009 г. № 710 и актуализирована в соответствии с требованиями ФГОС ВО 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от "3" сентября 2015 г. № 955.

Дисциплина Экономика является дисциплиной:

Согласно ФГОС ВПО базовой части ГСЭ цикла.

Согласно ФГОС ВО базовой части.

Матрица соответствия компетенций ФГОС ВПО компетенциям ФГОС ВО представлена в таблице:

Компетенции ФГОС ВПО	Компетенции ФГОС ВО
способностью научно анализировать социально значимые проблемы и процессы, готовностью использовать на практике методы гуманитарных, социальных и экономических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности ОК-10	Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности ОК-3

**Целью освоения дисциплины** является выработка у студентов экономического образа мышления, формирование знаний в области макро- и микроэкономики, формирование и развитие системных представлений и компетенций в области экономики и организации производства на предприятии.

**Задачи:**

- 1) изучить основные вопросы микро- и макроэкономики;
- 2) овладеть комплексом знаний, умений и навыков в области экономики и организации производства в электроэнергетике и электротехнике;
- 3) овладеть методами оценки экономической эффективности инвестиций;
- 4) развить навыки деятельности для успешной организационно-управленческой деятельности.

Исходящие компетенции:

№	Компетенция	Код	Уровень освоения, определяемый этапом формирования компетенции	Название дисциплины (модуля), для которой данная компетенция является входной
1	Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	ОК-3	базовый	

**Перечень результатов обучения**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций.

Планируемые результаты обучения по дисциплине:

№	Формируемые компетенции	Код	Знать	Уметь	Владеть
1	Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	ОК-3	организационную структуру организации	проводить анализ рынка по перспективным образцам бортового оборудования	навыками обработки и анализа материалов в процессе исследований

**Содержание и структура дисциплины (модуля)**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

Трудоемкость дисциплины по видам работ

Вид работы	Трудоемкость, час.
	6 семестр
Лекции (Л)	20
Практические занятия (ПЗ)	24
Лабораторные работы (ЛР)	
КСР	3
Курсовая проект работа (КР)	
Расчетно - графическая работа (РГР)	
Самостоятельная работа (проработка и повторение лекц. материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лаб. и практ. занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	52
Подготовка и сдача экзамена	
Подготовка и сдача зачета	3
Вид итогового контроля (зачет, экзамен)	зачет

Содержание разделов и формы текущего контроля

№	Наименование и содержание раздела	Количество часов						Литература, рекомендуемая студентам	Виды интерактивных образовательных технологий
		Аудиторная работа				СРС	Всего		
		Л	ПЗ	ЛР	РГР				
1	Предприятие – основное звено экономики	4	4			20	28	Р 1 № 1, разд.1	Работа в команде
2	Продукция и ее конкурентоспособность	4	4				8	Р 1 № 1, разд.2	Работа в команде
3	Производственные ресурсы предприятия	4	4				8	Р 1 № 1, разд.3	
4	Организация производства	4	4			32	40	Р 1 № 1, разд.4	
5	Формирование финансовых результатов деятельности предприятия	2	4				6	Р 1 № 1, разд.5	Лекция-пресс-конференция
6	Инвестиционная деятельность предприятия	2	4				6	Р 1 № 1, разд.6	

Занятия, проводимые в интерактивной форме, составляют 20 % от общего количества аудиторных часов по дисциплине Экономика и организация производства в электротехнике.

### Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Предприятие – основное звено экономики	4
2	2	Продукция и ее конкурентоспособность	4
3	3	Производственные ресурсы предприятия	4
4	4	Организация производства	4
5	5	Формирование финансовых результатов деятельности предприятия	4
6	6	Инвестиционная деятельность предприятия	4

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

#### Основная литература

1. Растова, Ю. И. Экономика организации (предприятия) : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)"] / Ю. И. Растова, С. А. Фирсова .- Москва : КНОРУС, 2013 .- 280 с. : ил. ; 21 см .- (Бакалавриат) Библиогр.: с. 280 .- ISBN 978-5-406-00965-9.

2. Коршунов, В. В. Экономика организации (предприятия). Теория и практика : учебник для бакалавров / В. В. Коршунов .— 2- изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2014 .— 433 с. : ил. ; 21 см .— (Бакалавр. Базовый курс) .— ОГЛАВЛЕНИЕ [кликните на URL->](#) .— Библиогр.: с. 431-433 .— ISBN 978-5-9916-3372-7

3. Елкина, Л. Г. Экономика предприятия (организации) : [учебное пособие для студ. всех форм обучения, обуч. по напр. 080100 "Экономика"] / Л. Г. Елкина, Е. Ю. Богатырева, А. А. Яковлева ; УГАТУ.- Уфа : УГАТУ, 2013.- 256 с. : ил. ; 21 см.- Библиогр.: с. 254-256.- ISBN 978-5-4221-0503-8.

4. Сергеев, И. В. Экономика организации (предприятия) : [учебное пособие для студентов экономических специальностей высших учебных заведений] / И. В. Сергеев, И. И. Веретенникова ; под ред. И. В. Сергеева .- 5-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2013.- 671 с. ; Библиогр.: с. 669-671 (39 назв.).- ISBN 978-5-9916-2323-0 .

5. Экономика фирмы (организации, предприятия) : [учебник для бакалавров менеджмента и бакалавров экономики] / О. В. Антонова [и др.] ; под ред. В. Я. Горфинкеля, Т. Г. Попадюк, Б. Н. Чернышева.-2-е изд. - Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2014 .- 296 с. : ил. ; Библиогр.: с. 289-290.- ISBN 978-5-9558-0294-7 ((Вузовский учебник)).- ISBN 978-5-16-006485-7 (ИНФРА-М).

#### Дополнительная литература

1. Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов. Утв. Мин-ом экономики РФ, Мин-ом финансов РФ, Гос. ком. РФ по строительству, архитектурной и жилищной политике ВК 477 от 21.06.99 г. : Вторая редакция / Рук. авт. коллект. В.В. Коссов, В.Н. Лившиц, А.Г. Шахназаров .- Официальное издание .- М. : НПО "Издательство "Экономика", 2000.- 421с. : ил. ; 25см. - ISBN 5-212-01987-6.

2. Магомедов, М.Д. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс] : учебник / М. Д. Магомедов, Е. Ю. Куломзина, И. И. Чайкина.- Электрон. текстовые дан. - Москва : Дашков и К, 2013.- 276 с. - Гриф.- Доступ по логину и паролю из сети Интернет.- ISBN 978-5-394-02129-9.

3. Сергеев, И. В. Экономика организации (предприятия) : [учебник и практикум для прикладного бакалавриата, студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям] / И. В. Сергеев, И. И. Веретенникова .- 6-е изд., перераб. и доп. - Москва :

Юрайт, 2014.- 672 с. : ил. ; 21 см.- (Бакалавр, Прикладной курс) Библиогр.: с. 667-671(47 назв.) .- ISBN 978-5-9916-3981-1.

**Интернет-ресурсы (электронные учебно-методические издания, лицензионное программное обеспечение)**

На сайте библиотеки УГАТУ <http://library.ugatu.ac.ru/> в разделе «Информационные ресурсы», подраздел «Доступ к БД» размещены ссылки на интернет-ресурсы.

Программный продукт «Альт-Финансы» версия 2.0, лицензионное соглашение б/н от 16.05.2007 г.

**Методические указания к практическим занятиям**

Арасланов Т.Н., Алексеев Ю.А., Галимова М.П. Практическое пособие по бизнес-планированию – Уфа : УГАТУ, 2011. – 58 с.

**Методические указания к выполнению контрольной работы.**

Анализ финансового состояния компании с помощью программного продукта «Альт-Финансы» версии 2.0. Руководство пользователя. ООО «Альт-Инвест», 2007. – 107 с.

**Материально-техническое обеспечение дисциплины**

I. Компьютерный класс на 15 посадочных мест с установленной и обновляемой СПС «Консультант Плюс».

II. Компьютерный класс на 15 посадочных мест с установленной программой «Альт-Финансы».

Минимальные требования для работы с программным продуктом «Альт-Финансы»

1) Персональный компьютер с процессором Pentium (или более мощный), объем оперативной памяти 16 МБ.

2) Операционная среда Windows 95, 98, 2000, ME, XP.

3) Табличный процессор Microsoft Excel версии 7.0 и выше.

4) Программное обеспечение поддержки клавиатуры, дисплея и принтера, позволяющее работать с кириллицей.

**Адаптация рабочей программы для лиц с ОВЗ**

Данное направление подготовки входит в Перечень специальностей и направлений подготовки, при приеме на обучение по которым поступающие проходят обязательные предварительные медицинские осмотры (обследования) в порядке, установленном при заключении трудового договора или служебного контракта по соответствующей должности или специальности, утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 14 августа 2013 г. № 697. На основании этого на данное направление подготовки лица, требующие индивидуальных условий обучения, не принимаются.

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

## Научно-методического совета по УГСН 13.00.00 Электро- и теплотехника.

Настоящим подтверждаю, что представленный комплект аннотаций рабочих программ учебных дисциплин по направлению подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» по направленности «Электромеханика» реализуемой по очной форме обучения, соответствует рабочим программам учебных дисциплин основной профессиональной образовательной программы.

Председатель НМС  
по УГСН 13.00.00



Исмагилов Ф.Р.

«28» 09 2015 г.