

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)
Электроэнергетические системы и сети

Квалификация (степень) выпускника
бакалавр

Форма обучения
Очная, заочная

Уфа 2015

Исполнители:
доцент кафедры ЭП Арсланов 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 для очного отделения

| 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 | 9 |
| Вид итогового контроля (зачет, экзамен) | зачет |

Трудоемкость дисциплины по видам работ для заочного отделения

| Вид работы | Трудоемкость, час. |
|--|--------------------|
| | 2 курс |
| Лекции (Л) | 6 |
| Практические занятия (ПЗ) | 6 |
| 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.) | 84 |
| Подготовка и сдача экзамена | |
| Подготовка и сдача зачета | 9 |
| Вид итогового контроля (зачет, экзамен) | зачет |

Содержание разделов и формы текущего контроля для очного отделения

| № | Наименование и содержание раздела | Количество часов | | | | | | Литература, рекомендуемая студентам | Виды интерактивных образовательных технологий |
|---|--|-------------------|----|----|-----|-----|-------|-------------------------------------|---|
| | | Аудиторная работа | | | | СРС | Всего | | |
| | | Л | ПЗ | ЛР | КСР | | | | |
| 1 | Предприятие – основное звено экономики | 4 | 4 | | 1 | 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 | | 2 | 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 | |
| | итого | 20 | 24 | | | 52 | 99 | | |

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

Содержание разделов и формы текущего контроля для заочного отделения

| № | Наименование и содержание раздела | Количество часов | | | | | | Литература, рекомендуемая студентам | Виды интерактивных образовательных технологий |
|---|--|-------------------|----|----|-----|-----|-------|-------------------------------------|---|
| | | Аудиторная работа | | | | СРС | Всего | | |
| | | Л | ПЗ | ЛР | КСР | | | | |
| 1 | Предприятие – основное звено экономики | 1 | 1 | | 1 | 40 | 43 | Р 1 № 1, разд.1 | |
| 2 | Продукция и ее конкурентоспособность | 1 | 1 | | | | 2 | Р 1 № 1, разд.2 | |
| 3 | Производственные ресурсы предприятия | 1 | 1 | | | | 2 | Р 1 № 1, разд.3 | |
| 4 | Организация производства | 1 | 1 | | 2 | 44 | 48 | Р 1 № 1, разд.4 | |
| 5 | Формирование финансовых результатов деятельности предприятия | 1 | 1 | | | | 2 | Р 1 № 1, разд.5 | |
| 6 | Инвестиционная деятельность предприятия | 1 | 1 | | | | 2 | Р 1 № 1, разд.6 | |
| | итого | 6 | 6 | | 3 | 84 | 99 | | |

Практические занятия (семинары)

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

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

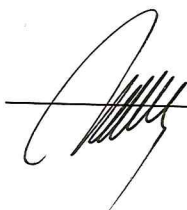
Данное направление подготовки входит в Перечень специальностей и направлений подготовки, при приеме на обучение по которым поступающие проходят обязательные предварительные медицинские осмотры (обследования) в порядке, установленном при заключении трудового договора или служебного контракта по соответствующей 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 «Электроэнергетические системы и сети» реализуемой по очной и заочной формам обучения, **соответствует** рабочим программам учебных дисциплин основной профессиональной образовательной программы.

Председатель НМС
по УГСН 13.00.00



Исмагилов Ф.Р.

«28» 09 2015г.