

Министерство образования и науки Российской Федерации  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего профессионального образования  
 «Самарский государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ  
 Проректор по учебной работе  
 Д.А. Деморетский  
 « 20 » \_\_\_\_\_ 2015 г.  
 М.П.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Б1.Б.1. Экономический анализ и управление производством**

Направление подготовки 18.04.01 Химическая технология

Квалификация выпускника магистр

Профиль (направленность) Интенсификация процессов нефтепереработки и нефтехимии

Форма обучения очно-заочная

Выпускающая кафедра Химическая технология переработки нефти и газа  
Технология органического и нефтехимического синтеза

Кафедра-разработчик рабочей программы Экономика промышленности


Се- местр	Трудо- емкость, час./з.е.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	СРС, час.	Форма проме- жуточного кон- троля (зачет, экзамен, КР, КП)	Контактная работа, час.	
							аудитор- ная	внеауди- торная
1	72/2	–	9	–	63	Зачет с оценкой	9	2
Итого	72/2	–	9	–	63	Зачет с оценкой	9	2

Самара  
 2015 г.

Программа разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», ФГОС ВО, Приказом Минобрнауки России от 19 декабря 2013 г. №1367 «Об утверждении порядка организации осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» и учебного плана СамГТУ.

Составитель рабочей программы:

доцент, к.х.н.  
(должность, ученое звание, степень)

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
18.02.2015  
\_\_\_\_\_  
(дата)


Агафонов И.А.  
(ФИО)

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры: 19.02.2015 протокол №6

(наименование кафедры-разработчика)

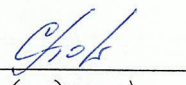
(дата и номер протокола)

зав. кафедрой-разработчиком

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
19.02.2015  
\_\_\_\_\_  
(дата)

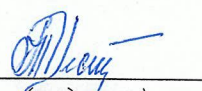
Франк Е.В.  
(ФИО)

Эксперт методической комиссии по УГНП

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
25.02.2015  
\_\_\_\_\_  
(дата)

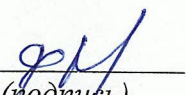
Любская Е.В.  
(ФИО)

Председатель методического совета  
факультета  
(на котором осуществляется обучение)

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
27.02.2015  
\_\_\_\_\_  
(дата)

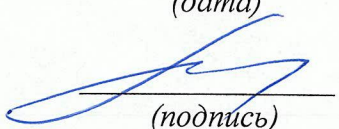
Нестерова Т.Н.  
(ФИО)

Декан факультета  
(на котором осуществляется обучение)

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
3.03.2015  
\_\_\_\_\_  
(дата)

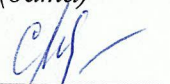
Сафронов В.В.  
(ФИО)

СОГЛАСОВАНО:  
Зав. выпускающей кафедрой

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
6.03.2015  
\_\_\_\_\_  
(дата)


Пимерзин А.А.  
(ФИО)

Зав. выпускающей кафедрой

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
12.03.2015  
\_\_\_\_\_  
(дата)

Леванова С.В.  
(ФИО)

Начальник УВО

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
19.03.2015  
\_\_\_\_\_  
(дата)

Лукьянова А.Н.  
(ФИО)



## СОДЕРЖАНИЕ

1.	Требования к результатам освоения дисциплины	4
2.	Место дисциплины в структуре ОПОП	4
3.	Структура и содержание дисциплины	5
3.1.	Структура дисциплины	5
3.2.	Содержание дисциплины	6
4.	Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	8
5.	Образовательные технологии	8
6.	Формы контроля освоения дисциплины	9
6.1.	Перечень оценочных средств для текущего контроля освоения дисциплины	9
6.2.	Состав фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	9
7.	Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	9
7.1.	Перечень основной и дополнительной учебной литературы	9
7.2.	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	10
7.3.	Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине <i>(при необходимости)</i>	10
8.	Материально-техническое обеспечение дисциплины	10
	Дополнения и изменения в рабочей программе дисциплины	11
	Приложение 1. Аннотация рабочей программы	12
	Приложение 2. Методические указания для самостоятельной работы обучающихся	
	Приложение 3. Фонд оценочных средств дисциплины	
	Приложение 4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	

# 1. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

## Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Таблица 1.

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции), достижение которых обеспечивает дисциплина		Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ОПК-2	Готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.	Знать: законы организации Уметь: проводить оценку деятельности предприятия Владеть: понятийно-математическим аппаратом для проведения оценки деятельности предприятия

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина Экономический анализ и управление производством относится к базовой части блока 1 учебного плана.

Перечень предшествующих и последующих дисциплин, формирующих общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции

Таблица 2.

№	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины
Общие			
Общепрофессиональные			
1	ОПК-2 Готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.	Научно-исследовательская работа. Производственная практика Учебная практика Технологическая практика	Научно-исследовательская работа. Технологическая практика Итоговая государственная аттестация



### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Структура дисциплины

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 2 зачетные единицы (ЗЕТ), 72 академических часов.

Таблица 3.

#### Объем дисциплины по видам учебных занятий

Вид учебной работы	Аудиторная работа, часов	Внеаудиторная контактная работа (КСР)	Семестр*
			3
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>			
В том числе:			
Практические (ПЗ)	9	(2)	
<b>Самостоятельная работа (всего)**</b>			
В том числе:			
Курсовой проект (работа)			
Расчетно-графические работы			30
Реферат			10
Другие виды самостоятельной работы		-	21
<b>ИТОГО:</b>	9	(2)	61 (2)
	<b>Час.</b>		
	<b>ЗЕТ</b>		
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен (час.))	Зачет с оценкой	-	Зачет с оценкой
Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего)	9	(2)	<b>11 (2)</b>

#### Распределение учебной нагрузки по разделам дисциплины

Таблица 4.

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной нагрузки и их трудоемкость, часы				
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	СРС (КСР)	Всего часов
1	Общие сведения об организации производства	-	2	-	4	6
2	Анализ работы текущего экономического состояния предприятия	-	4	-	32	36
3	Экономический анализ инвестиционной политики предприятия	-	3	-	27	30
<b>ИТОГО:</b>		-	9	-	61 (2)	72 (2)

## 3.2. Содержание дисциплины

Лекционный курс  
Лекционный курс учебным планом не предусмотрен

## Практические занятия

Таблица 5.

№ занятия	Номер раздела	Наименование практического занятия и перечень дидактических единиц	Трудоемкость, часов
1	1	<b>Основы организации производства</b> Рассмотрение принципов организации производства. Рассмотрение элементов инфраструктуры предприятия Формирование типовых структур управления и производства на примере НПЗ. Законы организации. Рассмотрение законов организации применительно к промышленному предприятию (кейс)	2 2
2	2	<b>Анализ и управление имуществом предприятия</b> Основные фонды нефтехимического предприятия, их состав и назначение; расчет показателей эффективности основных фондов. Износ основных фондов, коэффициент износа. Амортизация, двойственная функция амортизации. Учет амортизационных отчислений при формировании себестоимости продукции предприятия.	2
3	2	<b>Управление персоналом предприятия</b> Рассмотрение методов управления персоналом предприятия. Заработная плата как способ мотивирования персонала. Варианты распределения заработной платы. Расчет начисления на заработную плату.	2
4	3	<b>Элементы стратегического планирования</b> Формирование стратегии производства. Проведение SWOT-анализа для предприятия.	2
5	3	<b>Экономический анализ инвестиционной политики предприятия.</b> Учет и анализ фактора времени при оценке экономической эффективности инвестиций. Расчетный анализ показателей эффективности инвестиционной деятельности предприятия. Управление результатами инвестиционной деятельности.	1
<b>ИТОГО</b>			9

## Лабораторные работы

Лабораторные работы планом не предусмотрены

## Самостоятельная работа студента



Таблица 7.

Раздел дисциплины	№ п/п	Вид самостоятельной работы студента (СРС) и перечень дидактических единиц	Трудоемкость, часов
1	1.1	Выполнение домашнего задания по теме занятия	4
2	2.1	Выполнение домашнего задания по теме занятия	12
	2.2	Выполнение домашнего задания по теме занятия	12
	2.3.	Выполнение домашнего задания по теме занятия	8
3	3.1	Написание реферата	10
	3.2.	Выполнение типового расчета	17
<b>ВСЕГО ЧАСОВ:</b>			<b>61</b>

#### 4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Методические указания для самостоятельной работы обучающихся и методические указания для обучающихся по освоению дисциплины приводятся в Приложении 2 и Приложении 3 к рабочей программе.

#### 5. Образовательные технологии

##### Интерактивные образовательные технологии, используемые в аудиторных занятиях

Таблица 8.

Семестр	Вид и тема занятия (лекция, практическое занятие, лабораторная работа)	Используемые интерактивные образовательные технологии	Количество часов
3	Практическое занятие:	Разбор практической ситуации применительно к теме "Законы организации". Законы рассматриваются на примере известных обучаемым организаций, зачастую, предложенных для рассмотрения обучаемыми с целью приближения теоретического знания к реальным условиям	
Итого:			

#### 6. Формы контроля освоения дисциплины

##### 6.1. Перечень оценочных средств для текущего контроля освоения дисциплины

Текущая аттестация студентов производится в дискретные временные интервалы лектором и преподавателем (ями), ведущими лабораторные работы и практические занятия по дисциплине в следующих формах:

- тестирование;
- письменные домашние задания;
- устные опросы;
- контрольные работы

##### 6.2. Состав фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Промежуточная аттестация по результатам семестров по дисциплине проходит в форме письменного экзамена (включает в себя ответ на теоретические вопросы и/или решения задач), зачета.

Фонд оценочных средств, перечень заданий для проведения промежуточной аттестации, а также методические указания для проведения промежуточной аттестации приводятся в Прило-



жении 4 к рабочей программе.

## 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Таблица 10.

#### Основная литература

№ п/п	Учебник, учебное пособие (приводится библиографическое описание учебника, учебного пособия)	Ресурс НТБ СамГТУ	Кол-во экз.
1.	Анализ хозяйственной деятельности предприятия [Текст] : учеб. / Г. В. Савицкая. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Инфра-М, 2011. - 535 с.		4
п			

#### Дополнительная литература

№ п/п	Учебник, учебное пособие, монография, справочная литература (приводится библиографическое описание)	Ресурс НТБ СамГТУ	Кол-во экз.
1.	Анализ хозяйственной деятельности [Текст] : учеб. пособие / Г. В. Савицкая. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : Инфра-М, 2011. - 288 с.		4
	Экономика предприятий нефтяной и газовой промышленности : учеб. / Рос.гос.ун-т нефти и газа им.И.М.Губкина ; под ред. В. Ф. Дунаева. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Центрлитнефтегаз, 2010. - 332 с.		63
	Основы экономической деятельности предприятий : учеб. пособие / О. В. Томазова, А. А. Толстоногов ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара :, 2013. - 57 с.		40
	Организация и планирование производства : учеб.пособие / Е. Г. Сафронов ; Самар.гос.техн.ун-т. - 2-е изд. - Самара :, 2013. - 117 с.		10
п			

#### Методические указания и материалы

№ п/п	Лабораторные практикумы, методические указания, учебно-методические пособия (приводится библиографическое описание)	Ресурс НТБ СамГТУ	Кол-во экз.
1.	Экономика предприятия: затраты и результаты : практикум / Т. А. Ильина ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара :, 2012.		45
п	Экономика предприятия: ресурсы предприятия : практикум / Т. А. Ильина ; Самар.гос.техн.ун-т. - Самара :, 2013. - 98 с.		80

### 7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

1. Сайт кафедры "Экономика промышленности": [ep.samgtu.ru](http://ep.samgtu.ru)

В НТБ СамГТУ представлены базы данных:

Русскоязычные

- Электронная библиотека диссертаций РГБ (Просмотр полных текстов диссертаций возможен только с компьютеров, установленных в научно-библиографическом отделе НТБ СамГТУ)
- POLPRED.COM - лучшие статьи информагентств и деловой прессы
- ВИНИТИ
- КонсультантПлюс (правовые документы) - доступ с ПК в Медиацентре (ауд. 42)
- РОСПАТЕНТ
- Кодекс (официальные документы, ГОСТы и др.)
- eLIBRARY.RU (НЭБ - Научная электронная библиотека)

Зарубежные

- ScienceDirect (Elsevier) - естественные науки, техника, медицина и общественные науки.
- Scopus - база данных рефератов и цитирования
- Reaxys - база структурного поиска по химии.



- SpringerLink - химия и материаловедение, компьютерные науки, биологические науки, бизнес и экономика, экология, инженерия, гуманитарные и социологические науки, математика и статистика, медицина, физика и астрономия, архитектура и дизайн.
- The American Physical Society - ведущие физические журналы мира.
- OUP - архив журналов по гуманитарным наукам, праву, естественным наукам, медицине, общественным наукам. Глубина архива - с 1 выпуска по 1995 год
- Annual Reviews - архив журналов по биохимии, физическим, общественным и гуманитарным наукам. Глубина архива - с 1936 года по 2006 год.

### **7.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (при необходимости)**

Под информационными технологиями понимается использование компьютерной техники и систем связи для создания, сбора, передачи, хранения и обработки информации для всех сфер общественной жизни.

На занятиях могут быть использованы электронные издания (чтение лекций с использованием слайд-презентаций, видео- аудио- материалов (через Интернет), офисных программ, информационных (справочных) систем, баз данных. С обучающимися может быть организовано взаимодействие посредством электронной почты, форумов, Интернет-групп, компьютерное тестирование, дистанционные занятия (олимпиады, конференции), подготовка проектов с использованием электронного офиса.)

### **8. Материально-техническое обеспечение дисциплины**

1. Лекционные занятия:
  - комплект электронных презентаций/слайдов,
  - аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук),
2. Практические занятия (семинарского типа):
  - презентационная техника (проектор, экран, компьютер/ноутбук, ...),
  - пакеты ПО общего назначения (текстовые редакторы, графические редакторы, ....),
3. Прочее:
  - рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет,
  - рабочие места студентов, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет, предназначенные для работы в электронной образовательной среде,
  - и т.п.

**Дополнения и изменения в рабочей программе  
дисциплины на 20\_\_/20\_\_ уч.г.**

Внесенные изменения на 20\_\_/20\_\_ учебный год

**УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе**

\_\_\_\_\_  
(подпись, расшифровка подписи)

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20... г

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- 1) .....
- 2) .....

или делается отметка о нецелесообразности внесения каких-либо изменений на данный учебный год

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры

\_\_\_\_\_  
(дата, номер протокола заседания кафедры, подпись зав. кафедрой).

ОДОБРЕНА на заседании методической комиссии факультета " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г."

Эксперты методической комиссии по УГНП

\_\_\_\_\_  
*шифр наименование личная подпись расшифровка подписи дата*

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий выпускающей кафедрой

\_\_\_\_\_  
*наименование кафедры личная подпись расшифровка подписи дата*

Декан

\_\_\_\_\_  
*наименование факультета, где производится обучение, личная подпись расшифровка подписи дата*

Начальник УВО

\_\_\_\_\_  
*личная подпись расшифровка подписи дата*



### Аннотация рабочей программы

Дисциплина Экономический анализ и управление производством является частью 1 блока дисциплин подготовки студентов по направлению подготовки 18.04.01 Химическая технология. Дисциплина реализуется на химико-технологическом факультете кафедрой (кафедрами) "Экономика промышленности".

Требования к уровню освоения содержания дисциплины.

Дисциплина нацелена на формирование общепрофессиональных компетенций выпускника.

ОПК-2 Готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с организацией производства и оценкой уровня организации производства предприятия, оценкой текущего экономического состояния предприятия и экономической эффективности инвестиций в его развитие.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования, письменных домашних заданий, устных опросов и контрольных работ; и промежуточный контроль в форме экзамена.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа. Программой дисциплины предусмотрены 9 часов практических занятий, 2 часа контактной внеаудиторной работы и 61 часа самостоятельной работы студента.