



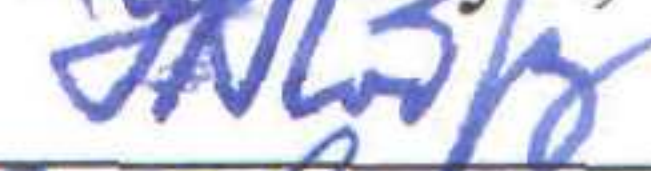
Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования

**Пермский национальный исследовательский  
политехнический университет**

Гуманитарный факультет  
Кафедра экономики и организации промышленного производства

**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной работе,  
д-р техн. наук, проф.

  
Н. В. Лобов  
«30» августа 2013 г.

**УНИФИЦИРОВАННЫЙ  
УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ  
«Организация и планирование производства»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Основная образовательная программа подготовки бакалавров  
по направлениям ВПО:

- 131000.62 «Нефтегазовое дело»
- 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника»
- 150100.62 «Материаловедение и технология материалов»
- 151000.62 «Технологические машины и оборудование»
- 151600.62 «Прикладная механика»
- 222000.62 «Инноватика»

**Квалификация (степень) выпускника:** бакалавр

**Специальное звание выпускника:** бакалавр-инженер

**Форма обучения:** очная

**Курс:** 3/4      **Семестр:** 5/6/7/8

**Трудоёмкость:**

- кредитов по рабочему учебному плану (РУП): 3 ЗЕ
- часов по рабочему учебному плану (РУП): 108 ч

**Виды контроля:**

Экзамен: нет.      Зачет: 5/6/7/8      Курсовой проект: нет      Курсовая работа: нет

Пермь 2013



**Рабочая программа дисциплины «Организация и планирование производства»  
разработана на основании:**

• Федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования, утвержденных приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от:

-26 октября 2009 года, приказ №503 по направлению подготовки бакалавров 131000 «Нефтегазовое дело»;

-8 декабря 2009 года, приказ №710 по направлению подготовки бакалавров 140400 «Электроэнергетика и электротехника»;

-25 января 2010 года, приказ №66 по направлению подготовки бакалавров 150100 «Материаловедение и технология материалов»;

-9 ноября 2009 года, приказ №556 по направлению подготовки бакалавров 151000 «Технологические машины и оборудование»;

-9 ноября 2009 года, приказ №541 по направлению подготовки бакалавров 151600 «Прикладная механика»;

-25 января 2011 года, №97 по направлению подготовки бакалавров 222000 «Инноватика»

• Рабочих учебных планов очной формы обучения, утвержденных в 2011 году (год набора - 2011).

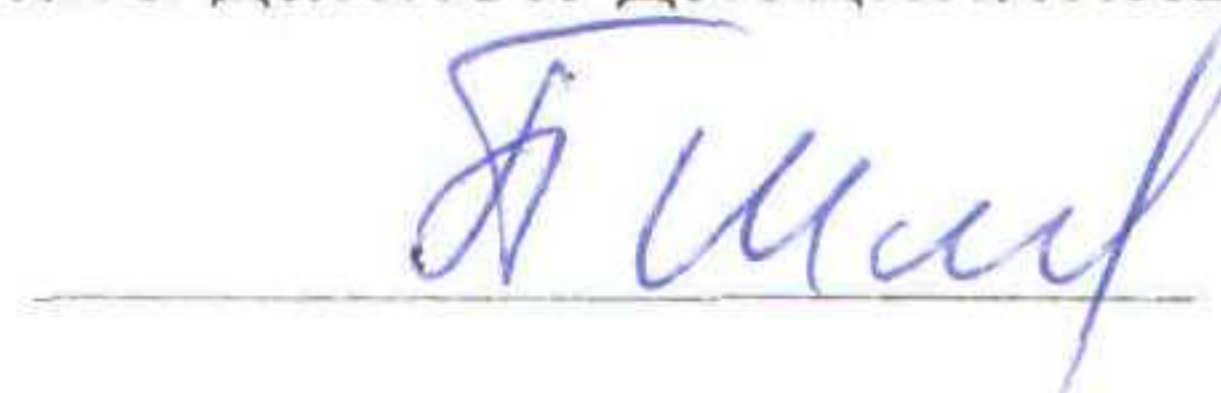
• Компетентностных моделей выпускников по вышеперечисленным направлениям, утвержденных в 24 июня 2013 г.

**Рабочая программа согласована**

с рабочей программой дисциплины «Экономика», участвующей в формировании компетенций и их составляющих, приобретение которых является целью данной дисциплины.

Разработчик

канд. экон. наук, доц.



Тимофеева Г.А.

Рецензент

канд. экон. наук, доц.



Гуреева Е.Г.

**Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экономики и организации промышленного производства «10» апреля 2013 г., протокол № 16.**

Заведующий кафедрой  
ведущей дисциплину

канд. экон. наук, доц.

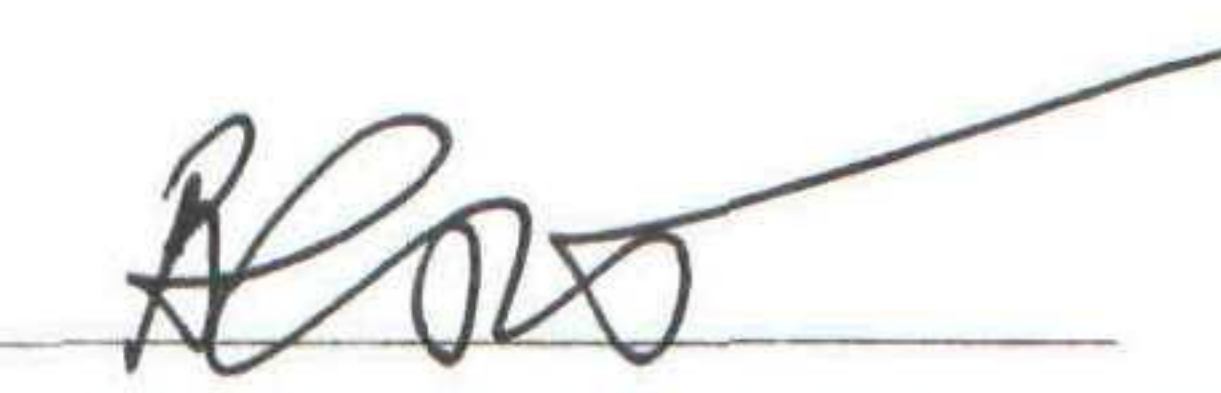


Жуланов Е.Е.

**Рабочая программа одобрена методической комиссией гуманитарного факультета «15» апреля 2013 г., протокол № 8.**

Председатель методической комиссии  
Гуманитарного факультета

д-р. социол. наук, проф.



Стегний В.Н.

**Рабочая программа одобрена Учебно-методическим советом университета «26» июня 2013 г., протокол № 1.**

Председатель Учебно-методического  
совета университета  
д-р техн. наук, проф.



Лобов Н.В.

Согласовано:

Начальник управления образовательных программ

канд. техн. наук, доц.



Репецкий Д.С.



## АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### 1. Цели и задачи освоения дисциплины

**1.1. Цель дисциплины:** сформировать самостоятельное мышление в области организации производственных процессов и планирования деятельности отраслевого предприятия на основе изучения подходов, принципов и методов организации производства во времени и пространстве, а также методов формирования системы планов предприятия.

#### 1.2 Задачи дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты освоения:

##### Знать:

- основные научные принципы организации производства;
- типы производства и их основные технико-экономические характеристики;
- основы организации производственного процесса во времени и в пространстве (виды движения предметов труда);
- специфику организации отраслевого производства;
- показатели, используемые в организационно-управленческих расчетах;
- специфику стратегического и оперативного планирования;
- комплекс мер по ресурсосбережению и показатели оценки их экономической эффективности;
- систему планов отраслевого предприятия (в т.ч. бизнес-план) и ее составляющие;
- основные типы организационно-управленческих структур предприятия;
- основные требования к организации документооборота, используемого при организации и планировании производства.
- основы разделения труда в управлении (частные функции управления);
- методы управления персоналом
- основы менеджмента качества
- схему движения денежных средств и формирования фондов экономического стимулирования.

##### Уметь:

- применять методы решения организационных вопросов в отраслевом производстве;
- применять методы решения управленческих вопросов на отраслевых предприятиях.
- выполнять работы в области организации производства и труда в отраслевом производстве;
- выполнять работы по реинжинирингу производственных процессов и организовать работу производственного коллектива;
- применять современные методы, способствующие повышению эффективности использования привлеченных ресурсов для обеспечения промышленного производства;
- проводить организационно-управленческие расчеты;
- проводить планирование на отраслевом предприятии.

##### Владеть:

- навыками выполнения расчетов и обоснований при выборе форм и методов организации производства, выполнения плановых расчетов;
- методами управления первичными производственными подразделениями;
- навыками решения конкретных организационных и управленческих вопросов в области отраслевого производства;
- методами разработки производственных программ и плановых заданий для производственных подразделений;
- навыками разработки системы планов предприятия, бизнес-планов, инвестиционных проектов;
- навыками расчета параметров сетевого графика;
- навыками расчета основных показателей экономической эффективности проектов.

#### 1.3. Предметом освоения дисциплины являются следующие объекты:

- основные и вспомогательные процессы производства на отраслевом предприятии;
- производственная структура и система управления предприятия;
- методы управления персоналом и мотивации трудового коллектива;
- технико-экономические нормы и нормативы на отраслевом предприятии;
- система управления качеством на предприятии;
- система планирования деятельности отраслевого предприятия.

#### **1.4. Место дисциплины в структуре профессиональной подготовки выпускников**

Дисциплина «Организация и планирование производства» относится к вариативной части профессионального (математического и естественного научного) цикла дисциплин и является обязательной дисциплиной (по выбору студентов).

#### **1.5 Содержание дисциплины:**

Организация производства. Планирование производства.