

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**



**УТВЕРЖДАЮ:**

Проректор по научно-педагогической работе

*А.А. Троянский*  
(подпись) А.А. Троянский  
И.О. Фамилия

«30» 06 2017 года

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
«ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА»**

Направление подготовки  
Профиль

**38.03.01 «Экономика»  
«Экономика предприятия»**

Программа  
Форма обучения

**бакалавриата  
очная, заочная**

Форма обучения:	Очная	Заочная
Семестр(ы)	4	3
Общая трудоёмкость в з.е./часах	3/108	3/108
Аудиторные занятия (час.), в том числе	51	6
Лекции (час.)	34	4
Практические (семинарские) занятия (час.)	17	2
Лабораторные работы (час.)	-	-
Самостоятельная работа (час.), в том числе	21	84
Курсовой проект (работа) (семестр/час.)	-	-
Индивидуальное задание (кол./час.)	-	1/9
Форма промежуточной аттестации (экзамен(зачёт), час.)	Экзамен 36	Экзамен 18

Донецк, 2017 г.

Рабочая программа дисциплины «Организация производства» составлена в соответствии с учебным планом по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» (профиль «Экономика предприятия») для 2017 года приёма.

Составитель: Жильченкова В.В. к.э.н., доцент кафедры «Менеджмент и хозяйственное право».

Рабочая программа рассмотрена и принята на заседании кафедры «Менеджмент и хозяйственное право».

Протокол от «18» 05 2017 года № 10

Заведующий кафедрой



Шарнопольская О.Н.

Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой «Экономика предприятия».

Протокол от «30» 06 2017 года № 13

Заведующий кафедрой

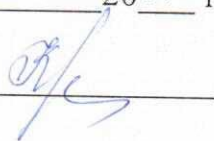


Крапивницкая С.Н.

Рабочая программа одобрена учебно-методической комиссией ДонНТУ по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика».

Протокол от «30» 06 2017 года № 5

Председатель



Крапивницкая С.Н.



## 1. ОБЪЕКТ, ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина рассматривает вопросы и задачи эффективного сочетания в пространстве и времени всех основных, вспомогательных и обслуживающих процессов, организацию вспомогательных служб промышленного предприятия. В условиях быстрого обновления техники и технологий остаются практически неизменными принципы рациональной организации производственных процессов и объектов. Любое предприятие является сложной динамической открытой системой, функционирующей в сложной внешней среде, элементами которой являются другие предприятия, поставщики, конкуренты, покупатели, научно-техническая, политическая, экономическая сфера и другие объекты и системы. Будучи системой, предприятие действует на основе объективно существующих законов, которые познаваемы и, следовательно, принципиально применимы.

**Целью** дисциплины является обучение будущих специалистов теоретическим основам организации производства, высокоэффективным методам производственно-хозяйственной деятельности.

**Задачи:** дать теоретические знания сущности, закономерностей, проблем организации производства в условиях рыночной экономики; освоить основы методологии и методики анализа оценки и проектирования производственной структуры и структуры управления на предприятии, выборе уровня форм организации производства, выборе экономически рациональных методов и принципов организации производства; дать практические рекомендации по выполнению технико-экономических расчётов для оценки и проектирования производственных систем.

В результате освоения дисциплины студент должен:

**знать:** теоретические основы и современную практику организации производства; основные принципы и методы организации производственных процессов; инфраструктуру производства.

**уметь:** использовать научные основы рациональной организации производства при исследовании и проектировании производственных процессов на предприятиях; применять методы расчёта основных показателей организации производства; разрабатывать проекты организации основных, вспомогательных и обслуживающих процессов на предприятиях отрасли; использовать методы оценки и проектирования структуры управления и производства на предприятии.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции, определении места и роли своей страны в истории человечества и в современном мире (ОК-3);
- готовностью постигать проблемы общенаучного и профессионально-ориентированного характера на основе систематического проработки литературы по специальности (ОПК-3);
- способностью выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы (ОПК-6);
- способностью готовить информационно-аналитическое обеспечение разработки стратегических, текущих и оперативных прогнозов, планов, бюджетов; осуществлять их мониторинг, анализировать и контролировать ход их выполнения (ПК-6);
- способностью осуществлять расчеты финансовой и экономической эффективности предложенных проектов (ПК-7);
- способностью под руководством осуществлять подготовку заданий и разработку экономических и финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов, предлагать конкретные мероприятия по реализации подготовленных проектов (ПК-8);



- способностью обосновать на основе анализа стратегию поведения субъектов хозяйственной деятельности на различных сегментах внутреннего и внешнего рынков (ПК-10);

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

Дисциплина относится к профессиональному циклу вариативной части по выбору студента учебного плана.

Базируется на знаниях и умениях, которые студент приобрел при освоении предшествующих дисциплин: «Экономика предприятия», «Основы технологий добывающих отраслей», «Основы технологий металлургического комплекса» и др.

Знания и умения, приобретенные при освоении данной дисциплины, реализуются студентом при изучении последующих дисциплин («Основы технологий машиностроения»; «Контроль и планирование на предприятии»; «Экономика и организация деятельности объединений предприятий»), прохождении преддипломной практики, прохождении государственной итоговой аттестации.

## 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Распределение учебных часов по темам дисциплины и видам занятий

Наименование тем (содержательных модулей)	Количество часов (очная / заочная формы обучения)				
	Всего	В том числе			
		Лекции	Практ. (Семина.)	Лабор.	СРС
Тема 1. Теоретические основы организации производства на предприятии.	12/14	6/1,5	3/0,5		3/12
Тема 2. Производственная структура предприятия.	12/13	6/1,5	3/0,5		3/11
Тема 3. Характеристика типов производства.	10/15	4/2	3/0		3/13
Тема 4. Производственный процесс и его организация во времени.	13/13	6/1,5	3/0,5		4/11
Тема 5. Методы организации производства.	13/16	6/1,5	3/0,5		4/14
Тема 6. Организация ремонтной службы и энергетического хозяйства предприятия.	12/15	6/1	2/0		4/14
Индивидуальное задание	-/9				-/9
Подготовка к экзамену	36/18				
Итого:	108/108	34/4	17/2		21/84

### 3.2. Лекции

Тема 1. Теоретические основы организации производства на предприятии.

Содержание темы 1:

1. Сущность понятия «Организация».
2. Производственный процесс и его составные части.
3. Задачи организации производства.

#### 4. Принципы организации производства.

Литература к теме 1: [1-3, 8].

#### Тема 2. Производственная структура предприятия.

Содержание темы 2:

1. Понятие о производственной структуре предприятия.
2. Факторы, определяющие производственную структуру предприятия.
3. Структура основного производства.
4. Генеральный план предприятия.
5. Принципы построения генерального плана предприятия.

Литература к теме 2: [1-4; 6].

#### Тема 3. Характеристика типов производства.

Содержание темы 3:

1. Общая характеристика типов производства.
2. Первая группа показателей, характеризующих тип производства.
3. Вторая группа показателей, характеризующих тип производства.
4. Третья группа показателей, характеризующих тип производства.
5. Четвертая группа показателей, характеризующих тип производства.

Литература к теме 3: [1-3; 5; 7]

#### Тема 4. Производственный процесс и его организация во времени.

Содержание темы 4:

1. Состав производственного процесса.
2. Организация производственного процесса во времени. Производственный цикл.
3. Факторы, влияющие на длительность производственного цикла.
4. Характеристика последовательного вида движения партии деталей.
5. Характеристика параллельного вида движения партии деталей.
6. Характеристика параллельно-последовательного вида движения партии деталей.
7. Расчет и анализ производственного цикла сложного процесса.

Литература к теме 4: [1-3; 9].

#### Тема 5. Методы организации производства.

Содержание темы 5:

1. Общая характеристика методов организации производства.
2. Организация непоточного производства.
3. Организация поточного производства.
4. Организация автоматизированного производства.

Литература к теме 5: [1-3; 10; 11].

#### Тема 6. Организация ремонтной службы и энергетического хозяйства предприятия.

Содержание темы 6:

1. Значение, задачи и структура ремонтной службы
2. Сущность и содержание системы планово-предупредительных ремонтов. Организация выполнения ремонтных работ.
3. Роль, задачи и структура энергетического хозяйства
4. Планирование потребности предприятия в энергии различных видов.

Литература к теме 6: [1-3; 12].



### 3.3. Практические (семинарские) занятия

№ п/п	Тема занятия	Объем, час. (оч./заоч.)	Литература
1	Теоретические основы организации производства на предприятии.	3/0,5	[1-3, 8, 13-16]
2	Производственная структура предприятия.	3/0,5	[1-4; 6; 13-16]
3	Характеристика типов производства.	3/0	[1-3; 5; 7; 13-16]
4	Производственный процесс и его организация во времени.	3/0,5	[1-3; 9; 13-16]
5	Методы организации производства.	3/0,5	[1-3; 10; 11; 13-16]
6	Организация ремонтной службы и энергетического хозяйства предприятия.	2/0	[1-3; 12-16]
Итого:		17/2	

### 3.4. Лабораторные работы

Лабораторные работы по дисциплине учебным планом не предусмотрены.

### 3.5. Самостоятельная работа студента

№ п/п	Виды самостоятельной работы студента	Объем, час. (оч./заоч.)
1	Изучение лекционного материала (не менее 50% от объема лекций)	13/45
2	Подготовка к практическим занятиям (не менее 50% от объема аудиторных практических занятий)	8/30
3	Подготовка к лабораторным работам (не менее 50% от объема аудиторных лабораторных занятий)	-
4	Выполнение курсового проекта (36 часов)	-
5	Выполнение курсовой работы (27 часов)	-
6	Выполнение индивидуального задания (не менее 9 часов)	-/9
Итого:		21/84

### 3.6. Курсовой проект (работа), индивидуальное задание

Курсовой проект (работа) учебным планом не предусмотрен.

Индивидуальное задание запланировано для студентов заочной формы обучения. Тематика индивидуального задания связана с самостоятельным выполнением контрольной работы.

## 4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Текущий контроль знаний студентов производится во время контрольных опросов в ходе проведения практических занятий.

Промежуточная аттестация по результатам освоения дисциплины в семестре проводится в форме семестрового экзамена в соответствии с «Положением об организации учебного процесса в Донецком национальном техническом университете (новая редакция)», утвержденном приказом ДонНТУ № 1006-14 от 01.12.2016г.

Для определения уровня знаний студентов преподаватель руководствуется критериями оценки знаний, являющимися составляющей учебно-методического комплекса дисциплины.



## 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

### Литература:

#### Основная:

1. Организация производства и управление предприятием : учебник для вузов / О. Г. Туровец [и др.] ; под ред. О.Г. Туровца. – 3-е изд. – Москва : ИНФРА-М, 2011. – 506 с.
2. Переверзев, М.П. Организация производства на промышленных предприятиях : учебное пособие для вузов / М.П. Переверзев, С.И. Логвинов, С.С. Логвинов. – Москва : ИНФРА-М, 2010. – 332 с.

#### Дополнительная:

3. Иванов И.Н. Организация производства на промышленных предприятиях : учебное пособие для вузов / И. Н. Иванов . – Москва : ИНФРА-М, 2009. – 352 с.
4. Организация производства и управление предприятием : учебник для вузов / О. Г. Туровец [и др.] ; под ред. О.Г. Туровца. - 2-е изд. - Москва : ИНФРА-М, 2009. - 544с.
5. Бахтинова, А.П. Организация производства = Бахтінова, А.П. Організація виробництва : практикум : учебное пособие для ВНЗ / А.П. Бахтинова, О.О. Гиль, Л.О. Гришина. - Львов : Новый Свет-2000, 2011. - 216с.
6. Галушак, М.П. Организация производства в примерах и задачах = Галушак, М.П. Організація виробництва у прикладах та задачах : учебное пособие для ВНЗ / М.П. Галушак, А.О. Оксентюк, И.Б. Гевко. - Киев : Кондор, 2010. - 214с.
7. Гевко, И.Б. Организация производства: теория и практика = Гевко, І.Б. Організація виробництва: теорія і практика : учебник для ВНЗ / И.Б. Гевко, А.О. Оксентюк, М.П. Галушак. - Киев : Кондор, 2008. - 178с.
8. Гринева В.М. Организация производства = Гриньова, В.М. Організація виробництва : учебник для ВНЗ / В.М. Гринева, М.М. Салун. - Киев : Знання, 2009. - 582с.

#### Электронные образовательные ресурсы:

9. Быкова Е.С. Экономика и организация производства на предприятиях машиностроения [Электронный ресурс] / Е.С. Быкова, В.В. Ленина, Н.Н. Шубина ; ГОУВПО «Перм. гос. техн. ун-т». - 1 Мб. - Пермь : Изд-во Перм. гос. техн. ун-та, 2007. - 1 файл. - Систем. требования: Acrobat Reader.
10. Кондратьева М.Н. Экономика, организация производства и управление промышленным предприятием [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / М.Н. Кондратьева, А.П. Пинков, Т.Н. Рогова ; ФГБОУ ВПО «Ульянов. гос. техн. ун-т». - 13 Мб. - Ульяновск : УлГТУ, 2015. - 1 файл. - Систем. требования: Acrobat Reader.
11. Теория организации. Организация производства [Электронный ресурс]. - 1 Мб, 2012. - 1 файл. - Систем. требования: Acrobat Reader.
12. Организация производства в условиях переходной экономики [Электронный ресурс] / С.А. Пелих, Ф.Ф. Иванов, С.И. Крючок и др. - 5 Мб. - Минск : Право и экономика, 2009. - 1 файл. - Систем. требования: Acrobat Reader.

#### Учебно-методические издания, разработанные в ДонНТУ:

13. Методические рекомендации по выполнению курсовой работы по дисциплине «Организация производства» [Электронный ресурс] / Сост. В.В. Жильченкова. - Донецк : ГВУЗ «ДонНТУ», 2013.
14. Методические рекомендации для организации самостоятельной работы по дисциплине «Организация производства» [Электронный ресурс] / Сост. В.М. Антоненко. - Донецк : ГВУЗ «ДонНТУ», 2012.
15. Методические рекомендации по практическим занятиям по дисциплине «Экономика и организация производства» [Электронный ресурс] / Сост. В.В. Биркентале. - Донецк : ГВУЗ «ДонНТУ», 2013.



16. Конспект лекций по учебной дисциплине «Организация производства» (для студентов всех форм обучения) квалификационного уровня «академический бакалавр» направления подготовки 38.03.01 «Экономика» / сост. В. В. Жильченкова. – Донецк : ДонНТУ, 2017. – 38 с. (в работе).
17. Методические рекомендации к выполнению заданий практических занятий по учебной дисциплине «Организация производства» для студентов дневной формы обучения по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» / сост. В. В. Жильченкова, А. В. Островская. – Донецк : ДонНТУ, 2017. – 33 с. (в работе).
18. Методические рекомендации для организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Организация производства» для студентов всех форм обучения по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» / сост. В. В. Жильченкова, А. В. Островская. – Донецк : ДонНТУ, 2017. – 28 с. (в работе).
19. Методические рекомендации по выполнению контрольной работы по учебной дисциплине «Организация производства» для студентов всех форм обучения по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» / сост. В. В. Жильченкова, А. В. Островская. – Донецк : ДонНТУ, 2017. – 22 с. (в работе).

#### Периодические издания:

20. Организатор производства (2008-2014).
21. Известия высших учебных заведений. Серия: Экономика, финансы и управление производством (2010-2014).
22. Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Экономика и менеджмент (2007-2014).

#### Internet-ресурсы

23. Научный журнал «Экономика и эффективность организации производства». <http://science-bsea.bgita.ru>. – Дата обращения 25.05.2017.
24. Электронный журнал «Эксперт». <http://www.expert.ru/>. – Дата обращения 25.05.2017.
25. Профессиональный журнал руководителя «Генеральный директор». <http://www.gd.ru/rubric/97> – Дата обращения 25.05. 2017.

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 1. Лекционные занятия:

- аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук);
- комплект электронных презентаций/слайдов.

### 2. Практические занятия:

- компьютерный класс;
- презентационная техника (проектор, экран, компьютер/ноутбук);
- пакеты ПО общего назначения (текстовые редакторы, графические редакторы).

### 3. Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Составитель рабочей программы:



Жильченкова В.В.