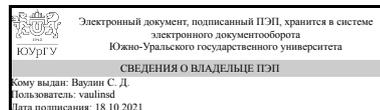


# ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор института  
Политехнический институт



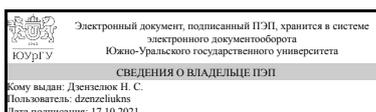
С. Д. Ваулин

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**дисциплины 1.О.09 Экономика и управление на предприятии  
для направления 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение  
машиностроительных производств  
уровень Бакалавриат  
форма обучения заочная  
кафедра-разработчик Экономика промышленности и управление проектами**

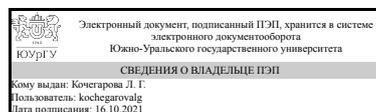
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств, утверждённым приказом Минобрнауки от 17.08.2020 № 1044

Зав.кафедрой разработчика,  
к.экон.н., доц.



Н. С. Дзензелюк

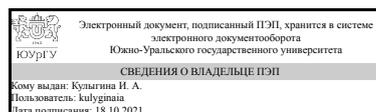
Разработчик программы,  
к.экон.н., доц., доцент



Л. Г. Кочегарова

СОГЛАСОВАНО

Руководитель направления  
к.техн.н., доц.



И. А. Кулыгина

## 1. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины - сформировать у студентов целостное и системное представление об экономических процессах, протекающих в рамках предприятия; обучить основным управленческим технологиям, позволяющим повысить эффективность функционирования предприятия. Задачи: - получить представление об основных экономических категориях, о структуре затрат на производство и реализацию продукции; - получить представление о механизмах взаимодействия предприятия с внешней средой; - освоить основные методы экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия и оценки его рыночной позиции; - изучить маркетинговые, финансовые, производственные, логистические аспекты деятельности предприятия; - изучить основы принятия управленческих решений; - освоить основные методы управления человеческими ресурсами.

## Краткое содержание дисциплины

В процессе освоения дисциплины рассматриваются основы экономики предприятия, что включает в себя понятие основных и оборотных средств предприятия, изучение структуры затрат на производство и реализацию продукции, знакомство с методами анализа эффективности деятельности предприятия и основами планирования. Отдельное внимание уделяется методам стратегического планирования, рассматривается структура бизнес-плана. При изучении основ управленческой деятельности рассматриваются вопросы создания, развития и управления организационно-экономическими системами, эволюция подходов к управлению качеством, основные принципы и приемы управления персоналом.

## 2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

| Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)  | Планируемые результаты обучения по дисциплине   |
|--|---|
| УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | Знает: – Основы экономики, организации производства, труда и управления;<br>Умеет: - Использовать основы экономических знаний в различных сферах профессиональной деятельности;<br>Имеет практический опыт: – Решения конкретных технико-экономических задач в области машиностроения;  |
| ОПК-2 Способен проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений  | Знает: – Основные законы организации производства, труда и управления; - Основные затраты на обеспечение деятельности производственных подразделений;<br>Умеет: – Проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений;<br>Имеет практический опыт: – Решения конкретных технико-экономических задач в области конструкторско-технологического обеспечения машиностроительных производств;<br>– Выполнения расчетов и обоснований при выборе форм и методов организации |

|  |   |
|--|---|
|  | производства, выполнении плановых расчетов, организации управления; |
|--|---|

### 3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

| Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана | Перечень последующих дисциплин, видов работ |
|---|---|
| 1.О.08 Экономика  | Не предусмотрены                            |

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

| Дисциплина       | Требования  |
|------------------|---|
| 1.О.08 Экономика | Знает: - Основные понятия, категории и методы экономической теории; - Закономерности функционирования современной экономики на микро- и макро- уровне;- Цели и инструменты государственного регулирования рыночных структур и стабилизационной макроэкономической политики; Умеет: - Объяснять характер влияния различных факторов на состояние и тенденции экономической конъюнктуры на микро- и макро- уровне; - Ориентироваться в механизмах влияния инструментов экономической политики государства на состояние экономики, оценивать влияние макро- и микро- экономической среды на эффективность деятельности производства; Имеет практический опыт: - Использования экономической информации для принятия эффективных решений в сфере профессиональной деятельности; |

### 4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 20,5 ч. контактной работы

| Вид учебной работы   | Всего часов | Распределение по семестрам в часах |
|--|-------------|------------------------------------|
|  |             | Номер семестра                     |
|  |             | 9                                  |
| Общая трудоёмкость дисциплины  | 108         | 108                                |
| <i>Аудиторные занятия:</i>   | 12          | 12                                 |
| Лекции (Л)   | 8           | 8                                  |
| Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ) | 4           | 4                                  |
| Лабораторные работы (ЛР)   | 0           | 0                                  |
| <i>Самостоятельная работа (СРС)</i>  | 87,5        | 87,5                               |
| с применением дистанционных образовательных                                | 0           |                                    |

|  |      |         |
|--|------|---------|
| технологий                               |      |         |
| Подготовка к тесту (Тема 4)              | 10   | 10      |
| Подготовка к тесту (Тема 1)              | 18   | 6       |
| Подготовка к тесту (Тема 3)              | 8    | 8       |
| Подготовка к экзамену                    | 27,5 | 27.5    |
| Подготовка к тесту (Тема 2)              | 24   | 8       |
| Консультации и промежуточная аттестация  | 8,5  | 8,5     |
| Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен) | -    | экзамен |

## 5. Содержание дисциплины

| № раздела | Наименование разделов дисциплины  | Объем аудиторных занятий по видам в часах |   |    |    |
|-----------|---|---|---|----|----|
|           |   | Всего                                     | Л | ПЗ | ЛР |
| 1         | Предприятие и его организационно-правовые формы. Государственное регулирование деятельности предприятий. Планирование на предприятии. Основные и оборотные средства предприятия | 3   | 2 | 1  | 0  |
| 2         | Доходы и расходы предприятия. Эффект финансового рычага. Финансовая отчетность предприятия  | 3   | 2 | 1  | 0  |
| 3         | Основы финансового анализа. Трудовые ресурсы предприятия. Маркетинговая деятельность предприятия  | 3   | 2 | 1  | 0  |
| 4         | Основы инвестиционной деятельности предприятия. Методы анализа рисков инвестиционных проектов   | 3   | 2 | 1  | 0  |

### 5.1. Лекции

| № лекции | № раздела | Наименование или краткое содержание лекционного занятия   | Кол-во часов |
|----------|-----------|---|--------------|
| 1        | 1         | Предприятие и его организационно-правовые формы. Государственное регулирование деятельности предприятий. Планирование на предприятии. Основные и оборотные средства предприятия | 2            |
| 2        | 2         | Доходы и расходы предприятия. Эффект финансового рычага. Финансовая отчетность предприятия  | 2            |
| 3        | 3         | Основы финансового анализа. Трудовые ресурсы предприятия. Маркетинговая деятельность предприятия  | 2            |
| 4        | 4         | Основы инвестиционной деятельности предприятия. Методы анализа рисков инвестиционных проектов   | 2            |

### 5.2. Практические занятия, семинары

| № занятия | № раздела | Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара  | Кол-во часов |
|-----------|-----------|--|--------------|
| 1         | 1         | Предприятие и его организационно-правовые формы. Государственное регулирование деятельности предприятий. Планирование на предприятии. Основные и оборотные средства предприятия. | 1            |
| 1         | 2         | Доходы и расходы предприятия. Эффект финансового рычага. Финансовая отчетность предприятия   | 1            |
| 2         | 3         | Основы финансового анализа. Трудовые ресурсы предприятия.  | 1            |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|   |   | Маркетинговая деятельность предприятия  |   |
| 2 | 4 | Основы инвестиционной деятельности предприятия. Методы анализа рисков инвестиционных проектов | 1 |

### 5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

### 5.4. Самостоятельная работа студента

| Выполнение СРС              |  |         |              |
|-----------------------------|--|---------|--------------|
| Подвид СРС                  | Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс   | Семестр | Кол-во часов |
| Подготовка к тесту (Тема 4) | Баев, Л. А. Основы анализа инвестиционных проектов [Текст] учеб. пособие по направлениям 38.03.01, 38.03.02, 38.04.01, 38.04.02 Л. А. Баев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Высш. шк. экономики и упр., Каф. Экономика пром-ти и упр. проектами ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2017. (стр. 68-109; 205-213)   | 9       | 10           |
| Подготовка к тесту (Тема 1) | Правдина Н.В. Экономика предприятия (организации): конспект лекций. - Челябинск: Изд. центр ЮУрГУ, 2014. (стр. 13)   | 9       | 6            |
| Подготовка к тесту (Тема 3) | Правдина Н.В. Экономика предприятия (организации): конспект лекций. - Челябинск: Изд. центр ЮУрГУ, 2014. (стр. 17-18)  | 9       | 8            |
| Подготовка к тесту (Тема 1) | Правдина Н.В. Экономика предприятия (организации): конспект лекций. - Челябинск: Изд. центр ЮУрГУ, 2014. (9-11)  | 9       | 6            |
| Подготовка к экзамену       | Правдина Н.В. Экономика предприятия (организации): конспект лекций. - Челябинск: Изд. центр ЮУрГУ, 2014. (5-31) Баев, Л. А. Основы анализа инвестиционных проектов [Текст] учеб. пособие по направлениям 38.03.01, 38.03.02, 38.04.01, 38.04.02 Л. А. Баев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Высш. шк. экономики и упр., Каф. Экономика пром-ти и упр. проектами ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2017. (стр. 68-109; 205-213) | 9       | 27,5         |
| Подготовка к тесту (Тема 1) | Правдина Н.В. Экономика предприятия (организации): конспект лекций. - Челябинск: Изд. центр ЮУрГУ, 2014. - 36 с. (стр. 5-8)  | 9       | 6            |
| Подготовка к тесту (Тема 2) | Правдина Н.В. Экономика предприятия (организации): конспект лекций. - Челябинск: Изд. центр ЮУрГУ, 2014.   | 9       | 8            |

|                             |  |   |   |
|-----------------------------|--|---|---|
|                             | (стр. 22-31)   |   |   |
| Подготовка к тесту (Тема 2) | Баев, Л. А. Основы анализа инвестиционных проектов [Текст] учеб. пособие по направлениям 38.03.01, 38.03.02, 38.04.01, 38.04.02 Л. А. Баев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Высш. шк. экономики и упр., Каф. Экономика пром-ти и упр. проектами ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2017. (стр. 68-109; 205-213) | 9 | 8 |
| Подготовка к тесту (Тема 2) | Правдина Н.В. Экономика предприятия (организации): конспект лекций. - Челябинск: Изд. центр ЮУрГУ, 2014. (14-16)   | 9 | 8 |

## 6. Текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

### 6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

| № КМ | Се-мestr | Вид контроля     | Название контрольного мероприятия | Вес  | Макс. балл | Порядок начисления баллов   | Учи-тыва-ется в ПА |
|------|----------|------------------|-----------------------------------|------|------------|---|--------------------|
| 1    | 9        | Текущий контроль | Тест по теме 1                    | 0,05 | 10         | Тест содержит 10 вопросов. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающегося (утверждена приказом ректора от 24.05.2019г. № 179). За каждый правильный ответ присуждается 1 балл. Максимальное количество баллов за мероприятие - 10 баллов. | экзамен            |
| 2    | 9        | Текущий контроль | Тест по теме 1                    | 0,05 | 10         | Тест содержит 10 вопросов. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающегося (утверждена приказом ректора от 24.05.2019г. № 179). За каждый правильный ответ присуждается 1 балл. Максимальное количество баллов за мероприятие - 10 баллов. | экзамен            |
| 3    | 9        | Текущий контроль | Тест по теме 1                    | 0,05 | 10         | Тест содержит 10 вопросов. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания   | экзамен            |

|   |   |                  |                |      |    |  |         |
|---|---|------------------|----------------|------|----|--|---------|
|   |   |                  |                |      |    | результатов учебной деятельности обучающегося (утверждена приказом ректора от 24.05.2019г. № 179). За каждый правильный ответ присуждается 1 балл. Максимальное количество баллов за мероприятие - 10 баллов.  |         |
| 4 | 9 | Текущий контроль | Тест по теме 2 | 0,05 | 10 | Тест содержит 10 вопросов. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающегося (утверждена приказом ректора от 24.05.2019г. № 179). За каждый правильный ответ присуждается 1 балл. Максимальное количество баллов за мероприятие - 10 баллов.        | экзамен |
| 5 | 9 | Текущий контроль | Тест по теме 2 | 0,05 | 10 | Тест содержит 5 расчетных заданий. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающегося (утверждена приказом ректора от 24.05.2019г. № 179). Каждый правильный ответ оценивается в 2 балла. Максимальное количество баллов за мероприятие - 10 баллов. | экзамен |
| 6 | 9 | Текущий контроль | Тест по теме 2 | 0,05 | 10 | Тест содержит 10 вопросов. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающегося (утверждена приказом ректора от 24.05.2019г. № 179). За каждый правильный ответ присуждается 1 балл. Максимальное количество баллов за мероприятие - 10 баллов.        | экзамен |
| 7 | 9 | Текущий контроль | Тест по теме 3 | 0,05 | 10 | Тест содержит 10 вопросов. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающегося (утверждена приказом ректора от 24.05.2019г. № 179). За каждый правильный ответ присуждается 1 балл. Максимальное количество баллов за мероприятие - 10 баллов.        | экзамен |
| 8 | 9 | Текущий контроль | Тест по теме 4 | 0,05 | 10 | Тест содержит 10 вопросов. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания  | экзамен |

|   |   |                          |         |     |    |  |         |
|---|---|--------------------------|---------|-----|----|--|---------|
|   |   |                          |         |     |    | результатов учебной деятельности обучающегося (утверждена приказом ректора от 24.05.2019г. № 179). За каждый правильный ответ присуждается 1 балл. Максимальное количество баллов за мероприятие - 10 баллов.  |         |
| 9 | 9 | Промежуточная аттестация | Экзамен | 0,4 | 20 | Экзамен проводится в виде теста. Тест состоит из 20 вопросов по темам, изученным в течении семестра. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающегося (утверждена приказом ректора от 24.05.2019г. № 179). За каждый верный ответ на вопрос начисляется 1 балл. Неверный ответ на вопрос - 0 баллов. Максимальное количество баллов за мероприятие - 20 баллов | экзамен |

## 6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

| Вид промежуточной аттестации | Процедура проведения  | Критерии оценивания                     |
|------------------------------|---|---|
| экзамен                      | На экзамене происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающегося (утверждена приказом ректора от 24.05.2019г. № 179). Экзамен проводится в виде теста. Тест содержит 20 вопросов по темам, изученным в течение семестра. | В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения |

## 6.3. Оценочные материалы

| Компетенции | Результаты обучения   | № KM |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------|---|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|             |   | 1    | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| УК-10       | Знает: – Основы экономики, организации производства, труда и управления;  | +    | + | + | + | + | + | + | + | + |
| УК-10       | Умеет: - Использовать основы экономических знаний в различных сферах профессиональной деятельности;   |      |   |   |   |   |   | + | + | + |
| УК-10       | Имеет практический опыт: – Решения конкретных технико-экономических задач в области машиностроения;   |      |   |   |   |   | + | + | + | + |
| ОПК-2       | Знает: – Основные законы организации производства, труда и управления; - Основные затраты на обеспечение деятельности производственных подразделений; |      |   |   |   |   | + | + | + | + |
| ОПК-2       | Умеет: – Проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений;  |      |   |   |   |   | + | + | + | + |
| ОПК-2       | Имеет практический опыт: – Решения конкретных технико-экономических задач в области конструкторско-технологического                                   |      |   |   |   |   | + | + | + | + |



упр. проектами ; ЮУрГУ

[http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU\\_METHOD&key=000560202](http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000560202)

2. Основы анализа инвестиционных проектов [Текст] : учеб. пособие по направлениям 38.03.01, 38.03.02, 38.04.01, 38.04.02 / Л. А. Баев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Высш. шк. экономики и упр., Каф. Экономика пром-ти и упр. проектами ; ЮУрГУ

[http://www.lib.susu.ru/ftd?base=SUSU\\_METHOD&key=000558712](http://www.lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000558712)

3. Правдина Н.В. Экономика предприятия (организации): конспект лекций. - Челябинск: Изд. центр ЮУрГУ, 2014. - 36 с.

[https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU\\_METHOD&key=000528285&dtype=F&etype=.pdf](https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000528285&dtype=F&etype=.pdf)

## Электронная учебно-методическая документация

| № | Вид литературы            | Наименование ресурса в электронной форме          | Библиографическое описание   |
|---|---------------------------|---|--|
| 1 | Основная литература       | Электронно-библиотечная система издательства Лань | Экономика и управление на предприятии : учебник / А. П. Агарков, Р. С. Голов, В. Ю. Теплышев, Е. А. Ерохина. — Москва : Дашков и К, 2017. — 400 с. — ISBN 978-5-394-02159-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93541">https://e.lanbook.com/book/93541</a>   |
| 2 | Дополнительная литература | Электронный каталог ЮУрГУ                         | Бизнес–планирование на предприятии [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов и магистрантов техн. направлений / В. М. Новосад ; под ред. Н. С. Дзензелюк ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика пром-сти и упр. проектами ; ЮУрГУ<br><a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000570086">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000570086</a> |
| 3 | Основная литература       | Электронный каталог ЮУрГУ                         | Основы анализа инвестиционных проектов [Текст] : учеб. пособие по направлениям 38.03.01, 38.03.02, 38.04.01, 38.04.02 / Л. А. Баев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Высш. шк. экономики и упр., Каф. Экономика пром-ти и упр. проектами ; ЮУрГУ<br><a href="http://www.lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000558712">http://www.lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000558712</a>           |

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. ООО "ГарантУралСервис"-Гарант(бессрочно)

## 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

| Вид занятий                     | № ауд.    | Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий |
|---------------------------------|-----------|--|
| Самостоятельная работа студента | 256 (2)   | ПК, подключенные к сети Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета                                     |
| Лекции                          | ДОТ (ДОТ) | ПК, видеочасть, микрофон, выход в интернет   |

|                                    |              |                             |
|------------------------------------|--------------|-----------------------------|
| Лекции                             | 247 (2)      | парты, стулья, ПК, проектор |
| Практические занятия<br>и семинары | 1013<br>(36) | парты, стулья, ПК, проектор |