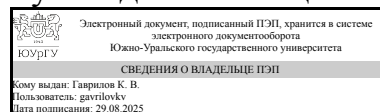


# ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:  
Руководитель специальности



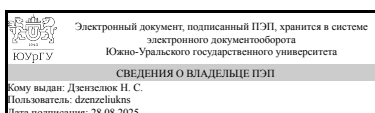
К. В. Гаврилов

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**дисциплины** 1.О.25 Организация и планирование производства  
**для специальности** 23.05.02 Транспортные средства специального назначения  
**уровень** Специалитет  
**форма обучения** очная  
**кафедра-разработчик** Экономика промышленности и управление проектами

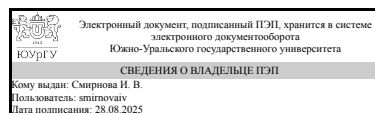
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 23.05.02 Транспортные средства специального назначения, утверждённым приказом Минобрнауки от 11.08.2020 № 948

Зав.кафедрой разработчика,  
К.ЭКОН.Н., доц.



Н. С. Дзензелюк

Разработчик программы,  
старший преподаватель



И. В. Смирнова

## **1. Цели и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является формирование у будущих специалистов твердых теоретических знаний и практических навыков по организации производства, планированию и управлению предприятием. По окончании изучения дисциплины студент должен: – знать • основные категории и понятия производственного менеджмента, систем управления предприятием; • организацию подготовки производства и производственного процесса; • основные проблемы производства, модернизации и ремонта наземных транспортно-технологических средств – уметь • выбрать организационно-правовую форму предприятия; • осуществлять организацию и техническое оснащение рабочих мест; • осуществлять прогнозирование последствий, находить компромиссные решения в условиях многокритериальности и неопределенности, проводить анализ этих вариантов – владеть • основами организации производства; • способностью организовывать процесс производства узлов и агрегатов наземных транспортно-технологических средств и комплексов; • навыками организации, управления и планирования деятельности предприятия; • способностью разрабатывать конкретные варианты решения проблем производства, модернизации и ремонта наземных транспортно-технологических средств, проводить анализ этих вариантов. В ходе изучения дисциплины решаются следующие задачи: - определение роли и места предприятия как самостоятельного хозяйствующего субъекта в системе рыночных отношений; - выяснение закономерностей развития производства в условиях передовых технологий и автоматизации производственных процессов; - изучение методов рациональной организации производственных процессов, а также способов наиболее эффективного использования ресурсов предприятия; - ознакомление с опытом отечественных и зарубежных предприятий предприятий в области организации и планирования производства; - изучение производственного планирования и его использования на практике; - освоение методов обеспечения качества производства продукции и оказания услуг; - изучения направлений повышения эффективности производства; - изучение информационных аспектов организации производства и планирования.

### **Краткое содержание дисциплины**

Освоение дисциплины "Организация и планирование производства" позволяет студентам овладеть теоретическими знаниями и практическими навыками в области организации и планирования производства на современных предприятиях различных отраслей и форм собственности. В ходе занятий рассматриваются вопросы организации производства в пространстве и времени, обеспечения качественной и эффективной деятельности. Рассматривается организация стратегического, текущего и оперативного планирования на предприятиях. На практических занятиях рассматриваются реальные примеры и ситуации организации производства и планирования, виды соответствующих управленческих решений. Уделяется внимание вопросам информационного обеспечения производства и планирования, используемым информационным технологиям.

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

| Планируемые результаты освоения<br>ОП ВО (компетенции)                                                                                                                                                                                                                                                                           | Планируемые результаты<br>обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>                                                                                                                                                                                                                        | <p>Знает: особенности производства транспортных средств; методы анализа вариантов производства; методы прогнозирования последствий вариантов организации производства</p> <p>Умеет: разрабатывать конкретные варианты производства транспортных средств; анализировать варианты организации производства; прогнозировать последствия вариантов организации производства</p> <p>Имеет практический опыт: Разработки конкретных вариантов производства транспортных средств; анализа вариантов организации производства; прогнозирования последствий вариантов организации производства</p>                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>ОПК-6 Способен ориентироваться в базовых положениях экономической теории, применять их с учетом особенностей рыночной экономики, принимать обоснованные управленческие решения по организации производства, владеть методами экономической оценки результатов производства, научных исследований, интеллектуального труда</p> | <p>Знает: Основные теоретические положения в области организации и планирования производства на современных предприятиях различных отраслей и форм собственности; организации производства в пространстве и времени, обеспечения качественной и эффективной деятельности предприятия;</p> <p>Умеет: разрабатывать конкретные варианты организации и планирования производства на современных предприятиях различных отраслей и форм собственности;</p> <p>Имеет практический опыт: Составление сетевого графика производственного процесса с учетом особенностей различных производств, использования методов оценки качества производства и продукции</p>                                                                                                                                                                   |
| <p>ПК-2 Способен к профессиональной деятельности на всех стадиях производства транспортных средств специального назначения с использованием передовых технологий и методов организации производства</p>                                                                                                                          | <p>Знает: содержание стадий производства военных гусеничных и колесных машин; содержание передовых технологий и методов организации производства; методы планирования на всех стадиях производства военных гусеничных и колесных машин.</p> <p>Умеет: осуществлять профессиональную деятельность на всех стадиях производства военных гусеничных и колесных машин; использовать передовые технологии и методы организации производства; применять методы планирования на всех стадиях производства военных гусеничных и колесных машин.</p> <p>Имеет практический опыт: разрабатывать конкретные варианты решения проблем производства; анализа вариантов организации производства; прогнозирования последствий использования различных вариантов организации производства транспортных средств специального назначения.</p> |

### 3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

| Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана                                     | Перечень последующих дисциплин, видов работ            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 1.О.09 Экономика предприятий по отраслям, Производственная практика (технологическая) (8 семестр) | Производственная практика (преддипломная) (11 семестр) |

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

| Дисциплина                               | Требования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.О.09 Экономика предприятий по отраслям | <p>Знает: основные понятия и модели экономики предприятия; базовые элементы, основы расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микроуровне, характеристики ресурсов предприятий, связанных с производством и эксплуатацией наземных транспортно-технологических комплексов, Экономические издержки коррупции; влияние коррупции на экономическую систему государства и предприятия; экономические предпосылки коррупционных явлений, Основы экономики и организации производства на предприятиях отрасли, основы экономики, управления и организации производства, ресурсы предприятия и методы их рационального использования, основы управления производством</p> <p>Умеет: применять методы расчета, анализа и оптимизации показателей, характеризующих деятельность предприятий отрасли; определять и анализировать показатели деятельности предприятий отрасли, оценивать последствия мероприятий на предприятиях отрасли; применять понятийно-категориальный аппарат современной экономической теории в профессиональной деятельности. определять ограничения, накладываемые на возможные решения поставленных задач, исходя из экономических факторов, Характер вреда, наносимого коррупцией экономическим отношениям; основные коррупциогенные факторы в области экономических отношений, Применять основы экономических знаний при принятии организационно-управленческих решений на предприятиях отрасли, применять основы экономических знаний при принятии организационно-управленческих решений, порядок расчета норм выработки, методы расчета расхода материалов, порядок оценки экономической эффективности, основы законодательства в сфере экономики</p> <p>Имеет</p> |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                | <p>практический опыт: использования методов расчета и анализа показателей, характеризующих деятельность предприятий отрасли, Анализа денежных, налоговых, финансовых реформ России на основе антикоррупционной политики, Решения типовых экономических задач на предприятиях отрасли, владения основами рыночной экономики, методами экономических расчетов по действующим методикам и нормативам применительно к предприятиям, связанным с производством и эксплуатацией наземных транспортно-технологических комплексов, способами применения законодательства в сфере экономики</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p>Производственная практика (технологическая) (8 семестр)</p> | <p>Знает: основные требования безопасности ведения работ на всех стадиях производства транспортных средств специального назначения; содержание основных работ и исследований, выполняемых на предприятии или в организации по месту прохождения практики; особенности строения, состояния, поведения и/или функционирования конкретных технологических процессов; основные обязанности работника, занимающего должность соответствующую полученной рабочей профессии, квалификации., Общепринятые нормы взаимодействия в коллективе, особенности поведения групп людей, с которыми взаимодействует, основные положения по поддержанию безопасных условий на месте прохождения практики инструкции по соблюдению правил безопасности, правила безопасности при использовании инструментов, Основные принципы недискриминационного взаимодействия при коммуникации в различных сферах жизнедеятельности, с учетом социально-психологических особенностей лиц с ограниченными возможностями здоровья., понятие и принципы правового государства, особенности построения правового государства в России; основные правовые нормы гражданского, экологического, трудового, уголовного и административного права; Умеет: описать конкретный производственный процесс производства транспортных средств специального назначения; осуществлять технологические процессы контроля изготовления деталей при производстве транспортных средств специального назначения; характеристики и основные возможности технологического оборудования, используемое при производстве транспортных средств специального назначения, Учитывать общепринятые нормы взаимодействия при работе в команде, применять принципы социального взаимодействия, определять свою роль в команде, взаимодействовать с другими</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>членами команды для обмена информацией, знаниями и опытом, презентации результатов работы команды, поддерживать безопасные условия на месте прохождения практики, в соответствии с инструкциями, соблюдать положения правил безопасности при использовании инструментов, Планировать и осуществлять профессиональную деятельность с лицами имеющими инвалидность или ограниченные возможности здоровья, ориентироваться в нормативной правовой базе РФ, применительно к условиям производственной практики Имеет практический опыт: применения на практике знаний, полученных во время теоретического обучения и прохождения производственной практики; статистической обработки результатов экспериментов, составления отчетной документации., Социального взаимодействия в команде для достижения поставленной цели, взаимодействия с другими членами команды для обмена информацией, знаниями и опытом, презентации результатов работы команды, Выполнения инструкций по соблюдению правил безопасности на месте прохождения практики, Взаимодействия с лицами имеющими ограниченные возможности здоровья или инвалидность в социальной и профессиональной сферах, применения нормативных актов при прохождении производственной практики</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 56,5 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>                                                                                           | 48          | 48                                 |
| Лекции (Л)                                                                                                           | 32          | 32                                 |
| Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)                                           | 16          | 16                                 |
| Лабораторные работы (ЛР)                                                                                             | 0           | 0                                  |
| <i>Самостоятельная работа (СРС)</i>                                                                                  | 51,5        | 51,5                               |
| Подготовка к мероприятиям промежуточной аттестации и выполнения контрольно-рейтинговых мероприятий текущего контроля | 20          | 20                                 |
| Подготовка к практическим занятиям путем изучения теоретического материала дисциплины с использованием internet-     | 31,5        | 31.5                               |

|                                                                                                |     |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|
| ресурсов, информационных баз, методических разработок специальной учебной и научной литературы |     |         |
| 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         | Организация производства. Предприятие как элемент организации производства. НОТ | 10                                        | 6 | 4  | 0  |
| 2         | Производственные системы и процессы                                             | 8                                         | 6 | 2  | 0  |
| 3         | Организация производства в пространстве и во времени                            | 10                                        | 6 | 4  | 0  |
| 4         | Организация планирования на предприятии                                         | 8                                         | 6 | 2  | 0  |
| 5         | Эффективность производства                                                      | 12                                        | 8 | 4  | 0  |

### 5.1. Лекции

| № лекции | № раздела | Наименование или краткое содержание лекционного занятия                    | Кол-во часов |
|----------|-----------|----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1        | 1         | Организация производства. Предприятие как элемент организации производства | 2            |
| 2-3      | 1         | НОТ Нормирование и учет затрат рабочего времени                            | 4            |
| 4-5-6    | 2         | Производственные системы. Производственные процессы                        | 6            |
| 7-8-9    | 3         | Производственная структура. Производственный цикл, элементы и расчет       | 6            |
| 10-11-12 | 4         | Содержание и методы планирования и подготовки производства                 | 6            |
| 13-14    | 5         | Экономическая эффективность совершенствования организации производства     | 4            |
| 15-16    | 5         | Эффективность производственных процессов                                   | 4            |

### 5.2. Практические занятия, семинары

| № занятия | № раздела | Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара | Кол-во часов |
|-----------|-----------|---------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1-2       | 1         | Нормирование, учет затрат рабочего времени                          | 4            |
| 3         | 2         | Рассмотрение производственной структуры. Тип производства           | 2            |
| 4-5       | 3         | Расчет производственного цикла                                      | 4            |
| 6         | 4         | Изучение методов построения оперативных планов                      | 2            |
| 7-8       | 5         | Оценка эффективности организации производства                       | 4            |

### 5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

### 5.4. Самостоятельная работа студента

| Выполнение СРС |                                |         |      |
|----------------|--------------------------------|---------|------|
| Подвид СРС     | Список литературы (с указанием | Семестр | Кол- |

|                                                                                                                      | разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   | во часов |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|
| Подготовка к мероприятиям промежуточной аттестации и выполнения контрольно-рейтинговых мероприятий текущего контроля | <p>Закиров, Р. Ш. Организация производства на предприятии [Текст] учеб. пособие для специальностей "Менеджмент орг." и "Экономика и упр. на предприятии" Р. Ш. Закиров ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика и упр. проектами ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2009. - 54, [1] с. электрон. версия Раздел 1- стр. 4-7, 11-12, раздел 2 - стр. 8-11, раздел 3 - стр.8-11, раздел 4 - стр. 25-29, раздел 5 - стр. 17-25, раздел 10 - стр. 39-45, раздел 11,12 -стр. 45-52. – Васильева, Ю.И. Организация и планирование производства: практикум / Ю.И. Васильева, Е.К. Телушкина. – М.: МАДИ, 2019. – 80 с. – Туровец О. Г. Организация производства как система научных знаний (учебный модуль дисциплины «Организация производства») / О. Г. Туровец, В. Н. Родионова // Организатор производства. 2014. № 1 (60). С. 96-103. URL: <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=21446756">https://elibrary.ru/item.asp?id=21446756</a> – Гирфанова, Е.Ю. Организация производства: учебное пособие / Е.Ю. Гирфанова, В.И. Кислова. – Нижнекамск: Нижнекамский химико-технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «КНИТУ», 2014. – 86 с. – Менеджмент производства: метод. указания / сост. Р.С. Озернов. – Самара: Изд-во Самар. гос. аэрокосм. ун-та, 2010. – 87 с.: ил – Экономика и организация производства : учебное пособие / под ред. докт. экон. наук, проф. Ю.И. Трещевского, докт. экон. наук. проф. Л.П. Пидоймо. – Воронеж: Воронежский гос. ун-т, 2010. – с. – ISBN – Организация труда персонала: Учебное пособие / Е.В. Дерябина, Н.Н. Олимских, Н.Ф. Ревенко. – Ижевск: Изд-во УдГУ, 2020. – 198 с. – Производственный менеджмент. Учебник для вузов / Под ред. проф. С. Д. Ильенковой. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2010. – 461с. – Зайцев Н.Л. Экономика, организация и управление предприятием. – М.: Ин-фра_М, 2010. – 502 с. – Скиба, М. В. Организация производства и менеджмент: учеб. пособие / М.В. Скиба, О.М. Шебуняева – Самара: Изд-во Самарского университета, 2016. – 72 с. – Кашицына, Т. Н. Производственный менеджмент [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Т. Н. Кашицына, Е. С. Ловкова; Владим. гос. ун-т им. А. Г. и Н. Г.</p> | 9 | 20       |

|                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
|                                                                                                                                                                                                                       | <p>Столетовых. – Владимир: Изд-во ВлГУ, 2020. – 200 с. – Бухалков, М. И. Производственный менеджмент: организация производ-ства: учебник /М.И. Бухалков. – 2-е изд. – Москва: ИНФРА-М, 2020 – 395 с. – Герасимов, Б. Н. Производственный менеджмент: Учебное пособие / Б.Н. Герасимов, К.Б. Герасимов – Москва: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015 – 312 с. – Ильдеменов, С. В. Операционный менеджмент: учебник / С.В. Ильдеме-нов, А.С. Ильдеменов, С.В. Лобов. – Москва: ИНФРА-М, 2018 – 337с.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |      |
| <p>Подготовка к практическим занятиям путем изучения теоретического материала дисциплины с использованием internet-ресурсов, информационных баз, методических разработок специальной учебной и научной литературы</p> | <p>Закиров, Р. Ш. Организация производства на предприятии [Текст] учеб. пособие для специальностей "Менеджмент орг." и "Экономика и упр. на предприятии" Р. Ш. Закиров ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика и упр. проектами ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2009. - 54, [1] с. электрон. версия – Васильева, Ю.И. Организация и планирование производства: практикум / Ю.И. Васильева, Е.К. Телушкина. – М.: МАДИ, 2019. – 80 с. – Туровец О. Г. Организация производства как система научных знаний (учебный модуль дисциплины «Организация производства») / О. Г. Туровец, В. Н. Родионова // Организатор производства. 2014. № 1 (60). С. 96-103. URL: <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=21446756">https://elibrary.ru/item.asp?id=21446756</a> – Гирфанова, Е.Ю. Организация производства: учебное пособие / Е.Ю. Гирфанова, В.И. Кислова. – Нижнекамск: Нижнекамский химико-технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «КНИТУ», 2014. – 86 с. – Менеджмент производства: метод. указания / сост. Р.С. Озернов. – Сама-ра: Изд-во Самар. гос. аэрокосм. ун-та, 2010. – 87 с.: ил – Экономика и организация производства : учебное пособие / под ред. докт. экон. наук, проф. Ю.И. Трещевского, докт. экон. наук, проф. Л.П. Пидоймо. – Воронеж: Воронежский гос. ун-т, 2010. – с. – ISBN – Организация труда персонала: Учебное пособие / Е.В. Дерябина, Н.Н. Олимских, Н.Ф. Ревенко. – Ижевск: Изд-во УдГУ, 2020. – 198 с. – Производственный менеджмент. Учебник для вузов / Под ред. проф. С. Д. Ильенковой. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2010. – 461с. – Зайцев Н.Л. Экономика, организация и управление предприятием. – М.: Ин-</p> | 9 | 31,5 |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | фра_М, 2010. – 502 с. – Скиба, М. В. Организация производства и менеджмент: учеб. пособие / М.В. Скиба, О.М. Шибуняева – Самара: Изд-во Самарского университета, 2016. – 72 с. –Кашицына, Т. Н. Производственный менеджмент [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Т. Н. Кашицына, Е. С. Ловкова; Владим. гос. ун-т им. А. Г. и Н. Г. Столетовых. – Владимир: Изд-во ВлГУ, 2020. – 200 с. – Бухалков, М. И. Производственный менеджмент: организация производ-ства: учебник /М.И. Бухалков. – 2-е изд. – Москва: ИНФРА-М, 2020 – 395 с. – Герасимов, Б. Н. Производственный менеджмент: Учебное пособие / Б.Н. Герасимов, К.Б. Герасимов – Москва: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015 – 312 с. – Ильдеменов, С. В. Операционный менеджмент: учебник / С.В. Ильдеме-нов, А.С. Ильдеменов, С.В. Лобов. – Москва: ИНФРА-М, 2018 – 337с. |  |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## 6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

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-местр | Вид контроля     | Название контрольного мероприятия | Вес  | Макс. балл | Порядок начисления баллов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Учитывается в ПА |
|------|----------|------------------|-----------------------------------|------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1    | 9        | Текущий контроль | КТ 1 _<br>тест_Тема 1             | 0,1  | 20         | Студент в Электронному ЮУрГУ отвечает на вопросы по теме «Организация производства. Предприятие как элемент организации производства. НОТ».<br>– 1 балл – верный ответ на вопрос;<br>– 0 баллов – неверный ответ на вопрос.<br>Максимальное количество баллов – 20                                                                                                                   | экзамен          |
| 2    | 9        | Текущий контроль | КТ<br>2_задачи_Тема 1             | 0,14 | 4          | Студент дома выполняет работу по заданию и варианту, соответствующему номеру студента в списке группы. Ответ прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графика, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Работа состоит из 4 задач.<br>1 балл – правильное решение одной задачи (использование формул, обоснование решения, правильные | экзамен          |

|   |   |                  |                    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |
|---|---|------------------|--------------------|------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|   |   |                  |                    |      |    | <p>ответы).</p> <p>0,5 баллов – неправильное решение (отсутствие формул, неверное решение задачи)</p> <p>0 баллов – отсутствие решения соответствует 0 баллов.</p> <p>Максимальное количество баллов – 4</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |
| 3 | 9 | Текущий контроль | КТ 3_ тест_Тема 2  | 0,1  | 20 | <p>Студент в Электронному ЮУрГУ отвечает на вопросы теста по теме «Производственные системы и процессы».</p> <p>Оценивание теста</p> <p>– 1 балл – верный ответ на вопрос;</p> <p>– 0 баллов – неверный ответ на вопрос..</p> <p>Максимальное количество баллов – 20</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | экзамен |
| 4 | 9 | Текущий контроль | КТ 4_задачи_Тема 2 | 0,14 | 3  | <p>Студент дома выполняет работу по заданию и варианту, соответствующему номеру студента в списке группы. Ответ прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графика, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Работа состоит из 3 задач.</p> <p>Критерии оценивания:</p> <p>– 1 балл – правильное решение одной задачи (использование формул, обоснование решения, правильные ответы).</p> <p>– 0,5 балла – неправильное решение (отсутствие формул, неверное решение задачи)</p> <p>– 0 баллов – отсутствие решения.</p> <p>Максимальное количество баллов – 3.</p>                                                                                           | экзамен |
| 5 | 9 | Текущий контроль | КТ 5_задачи_Тема 3 | 0,14 | 5  | <p>Студент дома выполняет работу по заданию и варианту, соответствующему номеру студента в списке группы. Вариант выдается в начале семестра и не меняется до окончания изучения дисциплины.</p> <p>Ответ прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графика, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Работа состоит из 3 задач.</p> <p>Критерии оценивания:</p> <p>– 1 балл – правильное решение одной задачи (использование формул, обоснование решения, правильные ответы).</p> <p>– 0,5 балла – неправильное решение (отсутствие формул, неверное решение задачи)</p> <p>– 0 баллов – отсутствие решения.</p> <p>Максимальное количество баллов – 5.</p> | экзамен |

|   |   |                          |                                      |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |
|---|---|--------------------------|--------------------------------------|------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 6 | 9 | Текущий контроль         | КТ<br>6_задачи_Тема 4                | 0,14 | 3  | <p>Студент дома выполняет работу по заданию и варианту, соответствующему номеру студента в списке группы. Ответ прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графика, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Работа состоит из 3 задач.</p> <p>Критерии оценивания:</p> <p>1 балл – правильное решение одной задачи (использование формул, обоснование решения, правильные ответы).</p> <p>0,5 балла – неправильное решение (отсутствие формул, неверное решение задачи)</p> <p>0 баллов – отсутствие решения.</p> <p>Максимальное количество баллов – 3.</p> | экзамен |
| 7 | 9 | Текущий контроль         | КТ 7_<br>задачи_Тема 5               | 0,14 | 5  | <p>Студент дома выполняет работу по заданию и варианту, соответствующему номеру студента в списке группы. Ответ прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графика, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Работа состоит из 5 задач.</p> <p>Критерии оценивания:</p> <p>1 балл – правильное решение одной задачи (использование формул, обоснование решения, правильные ответы).</p> <p>0,5 балла – неправильное решение (отсутствие формул, неверное решение задачи)</p> <p>0 баллов – отсутствие решения.</p> <p>Максимальное количество баллов – 5.</p> | экзамен |
| 8 | 9 | Текущий контроль         | КТ 8_тест_Тема<br>1-5                | 0,1  | 30 | <p>Тестирование выполняется в электронном ЮУрГУ по всем темам пройденного материала. В тесте 30 вопросов закрытого типа. В каждом вопросе теста правильный только один ответ. Студент осуществляет его выбор. Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания:</p> <p>– 1 балл – верный ответ на вопрос;</p> <p>– 0 баллов – неверный ответ на вопрос</p> <p>Максимальное количество баллов – 30.</p>                                                                                                                                                                             | экзамен |
| 9 | 9 | Промежуточная аттестация | Мероприятие промежуточной аттестации | -    | 5  | <p>Оценка за дисциплину формируется на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля. Если студент не согласен с оценкой, полученной по результатам текущего контроля, студент проходит мероприятие промежуточной аттестации.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | экзамен |

|  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  | Промежуточная аттестация проходит в виде бланкового тестирования. Описание показателей и критериев оценивания за тестирование с указанием шкалы оценивания:<br>Тестирование: студенту выдается бланк, содержащий 5 тестовых вопросов. На вопрос теста есть только один правильный ответ. Каждый правильный ответ на вопрос теста соответствует 1 баллу.<br>1 балл – верный ответ на вопрос;<br>0 баллов – неверный ответ на вопрос.<br>Максимальное количество баллов – 5. |  |
|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

## 6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

| Вид промежуточной аттестации | Процедура проведения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Критерии оценивания                     |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| экзамен                      | Процедура проведения, критерии оценивания Оценка за дисциплину рассчитывается на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля. Если студента не устраивает оценка, сформированная на основании рейтинга по контрольным мероприятиям текущего контроля, то он проходит мероприятие промежуточной аттестации. Мероприятие промежуточной аттестации проходит во время экзамена и не является обязательным, а служит для повышения рейтинга. Фиксация результатов учебной деятельности по дисциплине проводится в день экзамена. В случае, если студент согласен с оценкой по результатам балльно-рейтинговой системы (БРС), ему не обязательно приходить на экзамен. А достаточно подтвердить свое согласие соответствующей отметкой в личном кабинете. | В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения |

## 6.3. Паспорт фонда оценочных средств

| Компетенции | Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                      | № КМ |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|             |                                                                                                                                                                                                                                                          | 1    | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| УК-10       | Знает: особенности производства транспортных средств; методы анализа вариантов производства; методы прогнозирования последствий вариантов организации производства                                                                                       |      |   | + | + | + | + | + |   | + |
| УК-10       | Умеет: разрабатывать конкретные варианты производства транспортных средств; анализировать варианты организации производства; прогнозировать последствия вариантов организации производства                                                               |      |   | + |   | + | + | + |   | + |
| УК-10       | Имеет практический опыт: Разработки конкретных вариантов производства транспортных средств; анализа вариантов организации производства; прогнозирования последствий вариантов организации производства                                                   |      |   |   |   | + | + | + |   | + |
| ОПК-6       | Знает: Основные теоретические положения в области организации и планирования производства на современных предприятиях различных отраслей и форм собственности; организации производства в пространстве и времени, обеспечения качественной и эффективной | +    | + | + | + | + |   |   | + | + |



2. Ковелин В. А. Организация производственных процессов автосервиса : текст лекций для специальностей 190601, 190603 и 080502 / В. А. Ковелин ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Автомобил. транспорт и сервис автомобилей ; ЮУрГУ. - Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ, 2011. - 92, [1] с. : ил.. URL:

[http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU\\_METHOD&key=000461829](http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000461829)

3. Малюк В. И. Производственный менеджмент : учебное пособие для вузов по специальности 080502 "Экономика и упр. на предприятии машиностроения" / В. И. Малюк, А. М. Немчин. - СПб. и др. : Питер, 2008. - 277 с. : ил.

4. Стукалова, О. В. Экономика, организация и планирование производства на предприятии Текст учеб. пособие для техн. специальностей О. В. Стукалова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Междунар. менеджмент ; ЮУрГУ. - Челябинск: Уральская академия, 2014. - 59, [1] с.

5. Федюкин В. К. Управление качеством производственных процессов : учеб. пособие для вузов по специальности "Упр. качеством" / В. К. Федюкин. - 2-е изд., стер.. - М. : КНОРУС, 2018. - 229 с. : ил.

в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:  
Не предусмотрены

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Организация самостоятельной работы студентов [Текст] : метод. указания для направлений "Экономика" и "Менеджмент" / И. В. Смирнова ; под ред. Н. С. Дзензелюк ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика пром-сти и упр. проектами ; ЮУрГУ

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Организация самостоятельной работы студентов [Текст] : метод. указания для направлений "Экономика" и "Менеджмент" / И. В. Смирнова ; под ред. Н. С. Дзензелюк ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика пром-сти и упр. проектами ; ЮУрГУ

## Электронная учебно-методическая документация

| № | Вид литературы                                  | Наименование ресурса в электронной форме | Библиографическое описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|-------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Дополнительная литература                       | Электронный каталог ЮУрГУ                | Закиров, Р. Ш. Организация производства на предприятии Текст учеб. специальностей "Менеджмент орг." и "Экономика и упр. на предприятиях" / Р. Ш. Закиров ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика и упр. проектами ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2009. - 54, [1] с. электрон. версия. URL: <a href="https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000485189&amp;dtype=FullText">https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000485189&amp;dtype=FullText</a> |
| 2 | Основная литература                             | Электронный каталог ЮУрГУ                | Богданчикова, М.Ю. Организация производства в машиностроении: учеб. пособие / М.Ю. Богданчикова. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ 2014. URL: <a href="https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000540007&amp;dtype=FullText">https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000540007&amp;dtype=FullText</a>                                                                                                                                                         |
| 3 | Методические пособия для самостоятельной работы | Электронный каталог ЮУрГУ                | Заслонов, В.Г. Планирование производства и управление предприятием тесты / В.Г. Заслонов. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2014. URL: <a href="https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000515781&amp;dtype=FullText">https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000515781&amp;dtype=FullText</a>                                                                                                                                                               |

|   |                           |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|---------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | работы студента           |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 4 | Дополнительная литература | Электронный каталог ЮУрГУ | Экономика и управление на предприятии. Сетевые методы планирования предприятия : метод. указания для студентов направления "Экономика" / Н. С. Дзензелюк и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф.Эконом. упр. проектами ; ЮУрГУ. - Челябинск, 2023.<br><a href="http://gate.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=00490090k&amp;dt">http://gate.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=00490090k&amp;dt</a> |

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)
3. ФГАОУ ВО "ЮУрГУ (НИУ)"-Портал "Электронный ЮУрГУ" (<https://edu.susu.ru>)(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

Нет

## 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

| Вид занятий                     | № ауд.     | Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий                                                        |
|---------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Экзамен                         | 264<br>(2) | Компьютер, проектор, интерактивная доска                                                                                                                                                                |
| Лекции                          | 265<br>(3) | Компьютер, проектор                                                                                                                                                                                     |
| Контроль самостоятельной работы | 264<br>(2) | учебная аудитория                                                                                                                                                                                       |
| Самостоятельная работа студента | 256<br>(2) | Проектор, интерактивная доска, ПК-13 штук, подключенных к сети Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель – 13 компьютерных столов |
| Пересдача                       | 264<br>(2) | учебная аудитория                                                                                                                                                                                       |
| Практические занятия и семинары | 264<br>(2) | Компьютер, проектор, интерактивная доска                                                                                                                                                                |