ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель специальности

ЮУрГУ
Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП
Кому выдан: Дойкин А. А.
Пользователь: doikinaa
Дата подписания: 03.10.2024

А. А. Дойкин

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.О.24 Организация и планирование производства
для специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства
уровень Специалитет
форма обучения очная
кафедра-разработчик Экономика промышленности и управление проектами

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, утверждённым приказом Минобрнауки от 11.08.2020 № 935

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

ЮУрГУ
Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП
Кому выдан: Дзензелюк Н. С.
Пользователь: dzenzeliukns
Дата подписания: 02.10.2024

Н. С. Дзензелюк

Разработчик программы,
к.экон.н., доц., заведующий кафедрой

ЮУрГУ
Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП
Кому выдан: Дзензелюк Н. С.
Пользователь: dzenzeliukns
Дата подписания: 02.10.2024

Н. С. Дзензелюк

Челябинск

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 ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Знает: особенности производства транспортных средств; методы анализа вариантов производства; методы прогнозирования последствий вариантов организации производства Умеет: разрабатывать конкретные варианты производства транспортных средств; анализировать варианты организации производства; прогнозировать последствия вариантов организации производства Имеет практический опыт: Разработки конкретных вариантов производства транспортных средств; анализа вариантов организации производства; прогнозирования последствий вариантов организации производства
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	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; организация стратегического, текущего и оперативного планирования на предприятиях. Умеет: разрабатывать конкретные варианты организации и планирования производства на современных предприятиях различных отраслей и форм собственности; Имеет практический опыт: Составление сетевого графика производственного процесса с учетом особенностей различных производств, использования методов оценки качества производства и продукции
ПК-2 Способен к профессиональной деятельности на всех стадиях производства наземных транспортно-технологических средств с использованием передовых технологий и методов организации производства	Знает: содержание стадий производства наземных транспортно-технологических средств; содержание передовых технологий и методов организации производства; методы планирования на всех стадиях производства наземных транспортно-технологических средств Умеет: осуществлять профессиональную деятельность на всех стадиях производства наземных транспортно-технологических средств; использовать передовые технологии и методы организации производства; применять методы планирования на всех стадиях производства наземных транспортно-технологических средств Имеет практический опыт: разрабатывать конкретные варианты решения проблем производства; анализа вариантов организации производства; прогнозирования последствий использования различных вариантов организации производства наземных транспортно-технологических средств

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
1.Ф.03 Технология машиностроения, 1.О.35 Безопасность жизнедеятельности, 1.О.29 Основы производства, эксплуатации, модернизации и утилизации наземных транспортно-технологических машин, 1.О.28 Основы предпринимательства на транспорте, 1.О.08 Экономика предприятий по отраслям, 1.О.07 Основы экономической теории, Производственная практика (технологическая) (8 семестр)	Производственная практика (преддипломная) (10 семестр)

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

Дисциплина	Требования
1.О.29 Основы производства, эксплуатации, модернизации и утилизации наземных транспортно-технологических машин	Знает: место эксплуатации, утилизации и рециклинга в жизненном цикле транспортных средств; основы технической эксплуатации НТТС: техническое состояние и закономерности его изменение в процессе эксплуатации, возможности поддержания и восстановления работоспособности НТТС, основные положения нормативной и правовой базы в сфере производства и модернизации, основные этапы производства транспортных средств, основные положения нормативной и правовой базы в сфере производства, эксплуатации, утилизации и рециклинга транспортных средств Умеет: учитывать нормативные ограничения на эксплуатацию НТТС на дорогах общего пользования, оценивать связь технической эксплуатации с качеством и надежностью НТТС; определять периодичность обслуживания в зависимости от эксплуатационных факторов, применять основные положения нормативной и правовой базы в сфере производства и модернизации транспортных средств, применять основные положения нормативной и правовой базы в сфере производства, эксплуатации, утилизации и рециклинга транспортных средств; учитывать нормативные ограничения на эксплуатацию транспортных средств специального назначения на дорогах общего пользования, определять периодичность обслуживания в зависимости от эксплуатационных факторов Имеет практический опыт: работы с литературой и нормативно-правовыми документами в области технической эксплуатации НТТС, работы с

	нормативной и правовой базами в области производства и модернизации наземных транспортно-технологических средств, работы с нормативной и правовой базами в области производства, технической и коммерческой эксплуатации, модернизации и утилизации транспортных средств
1.О.08 Экономика предприятий по отраслям	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 средств, Основы экономики и организации производства на предприятиях отрасли, Экономические издержки коррупции; влияние коррупции на экономическую систему государства и предприятия; экономические предпосылки коррупционных явлений, основы экономики, управления и организации производства, ресурсы предприятия и методы их рационального использования, основы управления производством 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, Применять основы экономических знаний при принятии организационно-управленческих решений на предприятиях отрасли, Характер вреда, наносимого коррупцией экономическим отношениям; основные коррупциогенные факторы в области экономических отношений, применять основы экономических знанийпри принятии организационно-управленческих решений, порядок расчета норм выработки, методы расчета расхода материалов, порядок оценки экономической эффективности, основы законодательства в сфере экономики Имеет практический опыт: использования методов расчета и анализа показателей, характеризующих деятельность предприятий отрасли, Решения типовых экономических задач на предприятиях отрасли, Анализа денежных, налоговых, финансовых реформ России на основе антикоррупционной политики, 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
1.О.28 Основы предпринимательства на транспорте	Знает: основные факторы, определяющие спрос на наземные транспортно-технологические машины; методы исследования спроса на указанном рынке;, коммерческо-деловую терминологию, отвечающую современным нормам предпринимательства, для осуществления социального взаимодействия, место маркетинга в жизненном цикле транспортных средств, основные методы преобразования потребностей потребителей в требования к конструкции транспортных средств и сервисному обслуживанию техники, Основные понятия, относящиеся к малому и среднему предпринимательству, виды предпринимательской деятельности на транспорте Умеет: выделять особенности конструкции конкретных образцов наземных транспортно-технологических машин, определяющие их конкурентные преимущества, устанавливать коммуникацию и прогнозировать ее последствия при выполнении типовых взаимодействий в рамках предпринимательской деятельности, выделять особенности конструкции конкретных образцов наземных транспортно-технологических машин, определяющие их конкурентные преимущества, Выбирать организационно-правовую форму предприятия для осуществления предпринимательской деятельности на транспорте Имеет практический опыт: использования коммерческо-деловой терминологии, отвечающей современным нормам предпринимательства, демонстрирования сравнения конкурентных преимуществ образцов наземных транспортно-технологических машин различных марок и моделей
1.О.07 Основы экономической теории	Знает: Основные понятия, категории и методы исследования в экономической теории; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне; цели и инструменты государственного регулирования рыночных структур и стабилизационной макроэкономической политики, характеристики рынков на примере рынков автомобильной и гусеничной техники, запасных частей, транспортных и автосервисных услуг, основные риски на примере указанных рынков; методы их исследования , методы стимулирования спроса,

	оценки удовлетворенности клиента; основные подходы к экономическому планированию, место планирования в жизненном цикла транспортных средств, взаимосвязь с другими этапами жизненного цикла, экономические законы, необходимые для осуществления профессиональной деятельности, принципы экономической организации производства, факторы производства, производственные ресурсы Умеет: Объяснять характер влияния различных факторов на состояние и тенденции экономической конъюнктуры на микро- и макроуровне; ориентироваться в механизмах влияния различных инструментов экономической политики государства на состояние экономики, анализировать микро- и макроэкономическую статистику; использовать основные принципы и подходы к экономическому планированию, применять экономические законы при решении типовых профессиональных задач и в повседневной жизни, оценивать ресурсные ограничения Имеет практический опыт: Решения типовых экономических задач в различных областях жизнедеятельности, использования принципов планирования в повседневной жизни и при решении типовых задач профессиональной деятельности, использования экономической информации для принятия решений в сфере профессиональной деятельности
1.Ф.03 Технология машиностроения	Знает: Этапы производства наземных транспортно-технологических средств с использованием передовых технологий и методов организации производства, Процесс производства узлов и агрегатов транспортных средств Умеет: Организовывать профессиональную деятельность предприятия на всех этапах производства наземных транспортно-технологических средств с использованием передовых технологий и методов организации производства, Организовывать процесс производства узлов и агрегатов транспортных средств Имеет практический опыт: организовывать процесс производства узлов и агрегатов наземных транспортно-технологических средств, Разработки конкретных вариантов решения проблем производства транспортных средств, проводить анализ этих вариантов, осуществлять прогнозирование последствий, находить компромиссные решения, осуществлять контроль за параметрами технологических процессов производства транспортных средств
Производственная практика (технологическая) (8 семестр)	Знает: Общепринятые нормы взаимодействия в коллективе, особенности поведения групп людей, с которыми взаимодействует, понятие и принципы правового государства, особенности

	построения правового государства в России; основные правовые нормы гражданского, экологического, трудового, уголовного и административного права;, Основные принципы недискриминационного взаимодействия при коммуникации в различных сферах жизнедеятельности, с учетом социально-психологическихособенностей лиц с ограниченными возможностями здоровья., основные требования безопасности ведения работ на всех стадиях производства наземных транспортно-технологических средств; 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., основные положения по поддержанию безопасных условий на месте прохождения практики инструкции по соблюдению правил безопасности, правила безопасности при использовании инструментов Умеет: Учитывать общепринятые нормы взаимодействия при работе в команде, применять принципы социального взаимодействия, определять свою роль в команде, взаимодействовать с другими членами команды для обмена информацией, знаниями и опытом, презентации результатов работы команды, ориентироваться в нормативной правовой базе РФ, применительно к условиям производственной практики, Планировать и осуществлять профессиональную деятельность с лицами имеющими инвалидность или ограниченные возможности здоровья, описать конкретный производственный процесс производства наземных транспортно-технологических средств; 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, поддерживать безопасные условия на месте прохождения практики, в соответствии с инструкциями, соблюдать положения правил безопасности при использовании инструментов Имеет практический опыт: Социального взаимодействия в команде для достижения поставленной цели, взаимодействия с другими членами команды для обмена информацией, знаниями и опытом, презентации результатов

	работы команды, применения нормативных актов при прохождении производственной практики, Взаимодействия с лицами имеющими ограниченные возможности здоровья или инвалидность в социальной и профессиональной сферах, применения на практике знаний, полученных во время теоретического обучения и прохождения производственной практики; статистической обработки результатов экспериментов, составления отчетной документации., Выполнения инструкций по соблюдению правил безопасности на месте прохождения практики

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
Аудиторные занятия:	48	48
Лекции (Л)	32	32
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	16	16
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа (СРС)	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-ресурсов, информационных баз, методических разработок специальной учебной и научной литературы	31,5	31.5
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	8	6	2	0
2	Производственные системы и процессы	8	6	2	0
3	Организация производства в пространстве и во времени	6	4	2	0
4	Техническое обслуживание производства	10	6	4	0
5	Организация планирования на предприятии	8	6	2	0

6	Эффективность производства	8	4	4	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1-2	1	Организация производства. Предприятие как элемент организации производства	4
3	1	Производственная программа. НОТ	2
4-5-6	2	Производственные системы. Производственные процессы	6
7-8	3	Производственная структура. Производственный цикл, элементы и расчет	4
9-10-11	4	Содержание и задачи организации технического обслуживания производства по подразделениям	6
12-13-14	5	Содержание и методы планирования и подготовки производства	6
15-16	6	Экономическая эффективность совершенствования организации производства	4

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Производственная программа. Определение эффективности НИР	2
2	2	Рассмотрение производственной структуры. Тип производства	2
3	3	Расчет производственного цикла	2
4-5	4	Рассмотрение особенностей вспомогательных и обслуживающих производств	4
6	5	Изучение методов построения оперативных планов	2
7-8	6	Оценка эффективности организации производства	4

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 мероприятиям промежуточной аттестации и выполнения контрольно-рейтинговых мероприятий текущего контроля	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,	9	20

	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: https://elibrary.ru/ item.asp?id=21446756 – 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-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. 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.		
Подготовка к практическим занятиям путем изучения теоретического материала дисциплины с использованием internet-ресурсов, информационных баз, методических разработок специальной учебной и научной литературы	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: https://elibrary.ru/ item.asp?id=21446756 – 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-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. Столетовых. – Владимир: Изд-во ВлГУ, 2020. – 200 с. – Бухалков, М. И. Производственный менеджмент: организация производ-ства:	9	31,5

	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-мест	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учи-тыва-ется в ПА
1	9	Текущий контроль	КТ 1_ задачи_Тема 1	0,12	3	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. 1 балл – правильное решение одной задачи (использование формул, обоснование решения, правильные ответы). 0,5 баллов – неправильное решение (отсутствие формул, неверное решение задачи) 0 баллов – отсутствие решения соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов – 3	экзамен
2	9	Текущий контроль	КТ 2 _ тест_Тема 1	0,1	10	Студент в Электронному ЮУрГУ отвечает на вопросы по теме «Организация производства. Предприятие как элемент организации производства. НОТ». – 1 балл – верный ответ на вопрос; – 0 баллов – неверный ответ на вопрос. Максимальное количество баллов – 10	экзамен
3	9	Текущий контроль	КТ 3_ тест_Тема 2	0,1	20	Студент в Электронному ЮУрГУ отвечает на вопросы теста по теме «Производственные системы и процессы».	экзамен

						Оценивание теста – 1 балл – верный ответ на вопрос; – 0 баллов – неверный ответ на вопрос.. Максимальное количество баллов – 20	
4	9	Текущий контроль	КТ 4_задачи_Тема 3	0,12	3	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. Критерии оценивания: – 1 балл – правильное решение одной задачи (использование формул, обоснование решения, правильные ответы). – 0,5 балла – неправильное решение (отсутствие формул, неверное решение задачи) – 0 баллов – отсутствие решения. Максимальное количество баллов – 3.	экзамен
5	9	Текущий контроль	КТ 5_ задачи_Тема 4	0,12	3	Студент в аудитории в течение одной пары (2 академических часа) выполняет работу по заданию и выданному варианту по теме 4 «Техническое обслуживание производства». По окончании задания, работа сдается преподавателю. Работа состоит из 3 задач. Критерии оценивания: 1 балл – правильное решение одной задачи (использование формул, обоснование решения, правильные ответы). 0,5 балла – неправильное решение (отсутствие формул, неверное решение задачи) 0 баллов – отсутствие решения. Максимальное количество баллов – 3.	экзамен
6	9	Текущий контроль	КТ 6_тест_Тема 4	0,1	20	Студент в Электронному ЮУрГУ отвечает на вопросы по теме 4 «Техническое обслуживание производства». Оценивание оценивания теста – 1 балл – верный ответ на вопрос; – 0 баллов – неверный ответ на вопрос. Максимальное количество баллов – 20	экзамен
7	9	Текущий контроль	КТ 7_задачи_Тема 5	0,12	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.	экзамен

						Критерии оценивания: 1 балл – правильное решение одной задачи (использование формул, обоснование решения, правильные ответы). 0,5 балла – неправильное решение (отсутствие формул, неверное решение задачи) 0 баллов – отсутствие решения. Максимальное количество баллов – 4.	
8	9	Текущий контроль	КТ 8_ задачи_Тема 6	0,12	2	Студент в аудитории в течение одной пары (2 академических часа) выполняет работу по заданию и выданному варианту по теме 6 «Эффективность производства». По окончании задания, работа сдается преподавателю. Работа состоит из 2 задач. Критерии оценивания: 1 балл – правильное решение одной задачи (использование формул, обоснование решения, правильные ответы). 0,5 балла – неправильное решение (отсутствие формул, неверное решение задачи) 0 баллов – отсутствие решения. Максимальное количество баллов – 2.	экзамен
9	9	Текущий контроль	КТ 9_тест_Тема 1-6	0,1	30	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: – 1 балл – верный ответ на вопрос; – 0 баллов – неверный ответ на вопрос Максимальное количество баллов – 30.	экзамен
10	9	Проме-жуточная аттестация	Мероприятие промежуточной аттестации	-	5	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. Промежуточная аттестация может проходить в двух форматах: в виде устного ответа по билетам или в виде бланкового тестирования. Устный экзамен: билет содержит два вопроса по темам дисциплины. На подготовку к ответу отводится 30 минут. По окончании времени, студент	экзамен

						устно отвечает на вопросы билета. Описание показателей и критериев оценивания за устный ответ с указанием шкалы оценивания: 2,5 балла – Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос (вопросы), показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи. Студент демонстрирует глубокие и прочные знания материала по заданным вопросам, исчерпывающе и последовательно, грамотно и логически стройно его излагает. 1,5 балла – Дан полный, но недостаточно последовательный ответ на поставленный вопрос (вопросы), но при этом показано умение выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Ответ логичен и изложен в терминах науки. Студент владеет знаниями только по основному материалу, но не знает отдельных деталей и особенностей, допускает неточности и испытывает затруднения с формулировкой определений 0,5 баллов – Дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Обучающийся не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотная. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа обучающегося на поставленный вопрос. 0 баллов – Не получены ответы по базовым вопросам дисциплины. Максимальное количество баллов – 5. Описание показателей и критериев оценивания за тестирование с указанием шкалы оценивания: 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. 1 балл – верный ответ на вопрос; 0 баллов – неверный ответ на вопрос. Максимальное количество баллов – 5.	

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
экзамен	Оценка за дисциплину рассчитывается 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. В этом случае оценка формируется на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля и мероприятие промежуточной аттестации. 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	10
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 деятельности предприятия; организация стратегического, текущего и оперативного планирования на предприятиях.	+	+					+		+	+
ОПК-6	Умеет: разрабатывать конкретные варианты организации и планирования производства на современных предприятиях различных отраслей и форм собственности;	+						+		+	+
ОПК-6	Имеет практический опыт: Составление сетевого графика производственного процесса с учетом особенностей различных							+		+	+

	производств, использования методов оценки качества производства и продукции										
ПК-2	Знает: содержание стадий производства наземных транспортно-технологических средств; содержание передовых технологий и методов организации производства; методы планирования на всех стадиях производства наземных транспортно-технологических средств			+	+	+				+	+
ПК-2	Умеет: осуществлять профессиональную деятельность на всех стадиях производства наземных транспортно-технологических средств; использовать передовые технологии и методы организации производства; применять методы планирования на всех стадиях производства наземных транспортно-технологических средств							+		+	+
ПК-2	Имеет практический опыт: разрабатывать конкретные варианты решения проблем производства; анализа вариантов организации производства; прогнозирования последствий использования различных вариантов организации производства наземных транспортно-технологических средств				+				+	+	+

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

1. 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
2. Новицкий, Н. И. Организация производства на предприятиях [Текст] учеб.-метод. пособие Н. И. Новицкий. - М.: Финансы и статистика, 2001. - 391 с. ил.
3. Фатхутдинов, Р. А. Организация производства [Текст] учеб. для вузов по экон. и управлен. специальностям Р. А. Фатхутдинов. - М.: ИНФРА-М, 2001. - 669, [1] с. ил.
4. Организация и планирование машиностроительного производства: Производственный менеджмент : учеб. для вузов по машиностроит. и приборостроит. специальностям / Ю. В. Скворцов, Л. А. Некрасов, В. В. Степанов и др.; под ред. Ю. В. Скворцова, Л. А. Некрасова. - М. : Высшая школа, 2005. - 469, [1] с. : ил.
5. Чейз Р. Б. Производственный и операционный менеджмент : пер. с англ. / Р. Б. Чейз, Н. Дж. Эквилайн, Р. Ф. Якобс;. - 8-е изд.. - М. : Вильямс, 2001. - 691 с. : ил.

б) дополнительная литература:

1. Дзензелюк Н. С. Экономика промышленности. Организация и планирование предприятий : учеб. пособие / Н. С. Дзензелюк, С. Ю. Лелекова, Ю. Н. Тарасов ; под ред. Л. А. Баева ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика и упр. проектами ; ЮУрГУ. - Челябинск : Издательство ЮУрГУ, 2007. - 31, [1] с. : ил.

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

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. Шепеленко, Г. И. Экономика, организация и планирование производства на предприятии [Текст] учеб. пособие Г. И. Шепеленко. - 2-е изд., доп. и перераб. - Ростов на Дону: Март, 2001. - 537 с.

6. 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 предприят Закиров ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика и упр. проектами ; ЮУ Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2009. - 54, [1] с. электрон. ве https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000485189&dtype=F
2	Основная литература	Электронный каталог ЮУрГУ	Богданчикова, М.Ю. Организация производства в машиностроении: уч М.Ю. Богданчикова. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ 2014. https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000540007&dtype=F

3	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Электронный каталог ЮУрГУ	Заслонов, В.Г. Планирование производства и управление предприятия тесты / В.Г. Засловнов. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 201 https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000515781&dtype=F
4	Дополнительная литература	Электронный каталог ЮУрГУ	Экономика и управление на предприятии. Сетевые методы планирован предприятием : метод. указания для студентов направления "Экономик "Менеджмент" / Н. С. Дзензелюк и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф.Экон упр. проектами ; ЮУрГУ. - Челябинск, 2023. http://gate.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=00490090k&dt
5	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Сирина, Н. Ф. Организация производства : учебно-методическое посо Сирина. — Екатеринбург : , 2020. — 266 с. — Текст : электронный // Л библиотечная система. — Режим доступа: для авториз. пользователей. https://e.lanbook.com/book/170421
6	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Потехина, Е. В. Организация производства и менеджмент. Раздел 3. Ор производства и труда на предприятии : учебное пособие / Е. В. Потехи Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2022. — 80 с. — электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - Режим дост пользователей. https://e.lanbook.com/book/330188
7	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Гущина, Л. А. Организация производства : учебное пособие / Л. А. Гу ПНИПУ, 2014. — 78 с. — ISBN 978-5-398-01334-4. — Текст : электрон электронно-библиотечная система. — Режим доступа: для авториз. по https://e.lanbook.com/book/161069

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
Пересдача	264 (2)	учебная аудитория
Контроль самостоятельной работы	264 (2)	учебная аудитория
Лекции	265 (3)	Компьютер, проектор
Самостоятельная работа студента	256 (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

Экзамен	264 (2)	Компьютер, проектор, интерактивная доска
Практические занятия и семинары	264 (2)	Компьютер, проектор, интерактивная доска