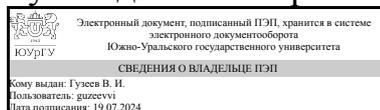


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель направления



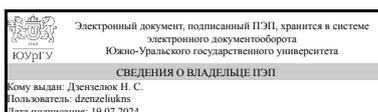
В. И. Гузев

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**дисциплины 1.О.10 Экономика и управление на предприятии
для направления 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение
машиностроительных производств
уровень Бакалавриат
форма обучения заочная
кафедра-разработчик Экономика промышленности и управление проектами**

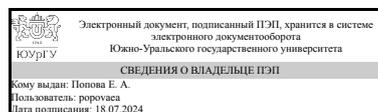
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств, утверждённым приказом Минобрнауки от 17.08.2020 № 1044

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



Н. С. Дзензелук

Разработчик программы,
д.экон.н., доц., профессор



Е. А. Попова

1. Цели и задачи дисциплины

Целью дисциплины является формирование у студентов представления об основах функционирования предприятия, как объекта рыночной экономики, обладающего производственно-техническим единством, организационно-административной и хозяйственной независимостью; об основных закономерностях анализа и оценки производственных и непроизводственных затрат на обеспечение требуемого качества продукции, анализировать результаты деятельности производственных подразделений. Задачи: сформировать способности анализировать внешнюю и внутреннюю среду, предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности, составления экономических обоснований проектов в различных областях жизнедеятельности, решения конкретных технико-экономических задач в области машиностроения, использовать основные закономерности, действующие в процессе изготовления изделий требуемого качества, при наименьших затратах на продукцию.

Краткое содержание дисциплины

В процессе освоения дисциплины рассматриваются - анализ внутренней среды; - методы формирования и оценки оборотных и внеоборотных активов предприятий; - особенности функционирования предприятий, имеющих различные формы собственности, организационно-правовые формы; - сущность и методы определения экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов; При изучении основ управленческой деятельности рассматриваются вопросы - как выбирать наиболее целесообразные для предприятий способы начисления амортизации основных средств; - как интерпретировать содержание отчетности предприятий; анализировать и содержательно интерпретировать результаты оценки используемых предприятием ресурсов, финансовые результаты деятельности предприятия; - как использовать основы экономических знаний в различных сферах профессиональной деятельности; - как использовать основные закономерности, действующие в процессе изготовления изделий требуемого качества, при наименьших затратах на продукцию, анализировать результаты деятельности производственных подразделений.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Знает: – Основы экономики, организации производства, труда и управления; Умеет: - Использовать основы экономических знаний в различных сферах профессиональной деятельности; Имеет практический опыт: – Решения конкретных технико-экономических задач в области машиностроения;
ОПК-2 Способен проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных	Знает: – Основные законы организации производства, труда и управления; - Основные

подразделений	затраты на обеспечение деятельности производственных подразделений; Умеет: – Проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений; Имеет практический опыт: – Решения конкретных технико-экономических задач в области конструкторско-технологического обеспечения машиностроительных производств; – Выполнения расчетов и обоснований при выборе форм и методов организации производства, выполнении плановых расчетов, организации управления;
---------------	---

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
1.О.09 Экономика	Не предусмотрены

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

Дисциплина	Требования
1.О.09 Экономика	Знает: - Основные понятия, категории и методы экономической теории; - Закономерности функционирования современной экономики на микро- и макро- уровне;- Цели и инструменты государственного регулирования рыночных структур и стабилизационной макроэкономической политики; Умеет: - Объяснять характер влияния различных факторов на состояние и тенденции экономической конъюнктуры на микро- и макро- уровне; - Ориентироваться в механизмах влияния инструментов экономической политики государства на состояние экономики, оценивать влияние макро- и микро- экономической среды на эффективность деятельности производства; Имеет практический опыт: - Использования экономической информации для принятия эффективных решений в сфере профессиональной деятельности;

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 18,25 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
--------------------	-------------	------------------------------------

		Номер семестра
		9
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108
<i>Аудиторные занятия:</i>	12	12
Лекции (Л)	8	8
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	4	4
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	89,75	89,75
Подготовка и выполнение контрольно-рейтинговых мероприятий текущего контроля	67,75	67,75
Подготовка к мероприятию промежуточной аттестации	22	22
Консультации и промежуточная аттестация	6,25	6,25
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Сущность предприятия	2	0	2	0
2	Хозяйственные процессы	2	2	0	0
3	Доходы, расходы и финансовые результаты	2	0	2	0
4	Анализ финансового состояния предприятия	2	2	0	0
5	Основной капитал. Инвестиции	2	2	0	0
6	Трудовые ресурсы	2	2	0	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	2	Внешняя среда, внутренняя среда. Хозяйственные процессы: снабжение, производство, реализация.	2
2	4	Основы финансового анализа. Вертикальный и горизонтальный анализ отчетности. Анализ ликвидности баланса и платежеспособности предприятия. Анализ финансовой устойчивости и деловой активности. Анализ рентабельности и безубыточности. Диагностика вероятности банкротства	2
3	5	Основные фонды. Определение, состав, виды, структура основных средств и нематериальных активов., их оценка и амортизация. Анализ движения основных средств и эффективности их использования. Инвестиционная деятельность предприятия	2
4	6	Трудовые ресурсы. Нормирование труда. Эффективность использования трудовых ресурсов. Оплата труда. Состав фонда оплаты труда. Удержания из заработной платы. Налогообложение заработной платы	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
-----------	-----------	---	--------------

1	1	Финансовая отчетность предприятия, как источник информации о предприятии. Активы и капитал предприятия. Контрольная работа на составление бухгалтерского баланса.	2
2	3	Доходы, расходы, прибыль. Контрольная работа по формированию себестоимости продукции и прибыли предприятия. Формирование отчета о финансовых результатах	2

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 и выполнение контрольно-рейтинговых мероприятий текущего контроля	Попова Е.А. Экономика предприятия: учебное пособие для студентов технических направлений и специальностей / Е.А. Попова, Е.В. Шевелева, Л.Г. Кочегарова, Т.Н. Ярушина – Челябинск: издательский центр ЮУрГУ, 2019. Контрольная точка 1: глава 4.2.; Контрольная точка 2: Глава 3; контрольная точка 3: глава 1.2,1.3. Экономика предприятия: практический курс : учебник и практикум для вузов / С. П. Кирильчук [и др.] ; под общей редакцией С. П. Кирильчук. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023; контрольная точка 2: главы 20-21; контрольная точка 3; глава 3; контрольная точка 4: глава 20-21. Агарков, А. П. Экономика и управление на предприятии : учебник / А. П. Агарков, Р. С. Голов. — Москва : Дашков и К, 2022 контрольная точка 2: глава 1.4., 1.5.; контрольная точка 3: глава 1.1.,1.2.;	9	67,75
Подготовка к мероприятию промежуточной аттестации	Экономика предприятия: практический курс : учебник и практикум для вузов / С. П. Кирильчук [и др.] ; под общей редакцией С. П. Кирильчук. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023; Главы 3,10,12,13,14,17,20-22 Агарков, А. П. Экономика и управление на предприятии : учебник / А. П. Агарков, Р. С. Голов. — Москва : Дашков и К, 2022 Раздел 1 Попова Е.А. Экономика предприятия: учебное пособие для студентов технических направлений и специальностей / Е.А. Попова, Е.В. Шевелева, Л.Г. Кочегарова, Т.Н. Ярушина – Челябинск: издательский центр ЮУрГУ, 2019. Главы 1-4	9	22

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-мestr	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учи-тыва-ется в ПА
1	9	Текущий контроль	Контрольная точка 1. Контрольная работа на составление бухгалтерского баланса.	0,5	2	<p>На практическом занятии выдается задание, состоящее из трех задач различных уровней сложности. Решение первой задачи осуществляется при поддержке преподавателя. Остальные 2 задачи решаются самостоятельно с дальнейшим оцениванием. Результат выполнения задания необходимо сдать преподавателю/разместить в курсе дисциплины в Электронном ЮУрГУ в соответствии со сроком.</p> <p>Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: *</p> <p>1 балл – 1 задача решена правильно. 0,5 балла – 1 задача решена с ошибками. Максимальное количество баллов – 2. Весовой коэффициент мероприятия – 0,5. * Срок сдачи согласно графику, сдача после срока уменьшает результат работы на 1 балл.</p>	зачет
2	9	Текущий контроль	Контрольная точка 2. Контрольная работа по формированию себестоимости продукции и прибыли предприятия. Формирование отчета о финансовых результатах	1	1	<p>На практическом занятии выдается задание, состоящее из двух задач. Решение первой задачи осуществляется при поддержке преподавателя. Вторая задача выполняется самостоятельно. Результат выполнения задания необходимо сдать преподавателю/разместить в курсе дисциплины в Электронном ЮУрГУ в соответствии со сроком.</p> <p>Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: *</p> <p>1 балл - решена вторая задача правильно.</p>	зачет

						0,5 балла - решена вторая задача с ошибками. Весовой коэффициент мероприятия – 1. * Срок сдачи согласно графику, сдача после срока уменьшает результат работы на 1 балл.	
3	9	Текущий контроль	Контрольная точка 3. Семестровая	0,2	10	<p>Студенты объединяются в команды по 2 человека, выбирают предприятие, анализ которого хотят провести, находят их отчетные документы (бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах). Проводят финансовый анализ по отчетным документам, анализируют внешнюю среду, разрабатывают мероприятия по улучшению финансового состояния. Оформляет в виде семестровой и прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Заключительным этапом является защита работы перед группой.</p> <p>Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания:*</p> <p>1 балл – выполнен один блок в полном объеме. 0,5 балла – выполнен один блок в неполном объеме или с ошибками. Максимальное количество баллов – 10. Весовой коэффициент мероприятия – 0,2. * Срок сдачи согласно графику, сдача после срока уменьшает результат работы на 1 балл.</p>	зачет
4	9	Текущий контроль	Контрольная точка 4. Тест по теме 6.	0,05	10	<p>В автоматизированном онлайн режиме проводится тест по пройденному материалу. В тесте 10 вопросов. В 9 вопросах предлагается выбрать один или несколько правильных ответов. Один вопрос открытый, с решением простой задачи и вводом результата.</p> <p>Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания:</p> <p>1 балл – верный ответ на вопрос; 0 баллов – неверный ответ на вопрос. Максимальное количество баллов – 10. Оценка определяется как отношение количества правильных ответов к максимальному количеству баллов. Весовой коэффициент мероприятия –</p>	зачет

						0,05. * Срок сдачи согласно графику, сдача после срока уменьшает результат работы на 1 балл.	
5	9	Промежуточная аттестация	Мероприятие промежуточной аттестации	-	20	<p>Мероприятие промежуточной аттестации не является обязательным и служит для повышения рейтинга студента В автоматизированном онлайн режиме проводится тест по пройденному материалу. В тесте 20 вопросов. В 18 вопросах предлагается выбрать один или несколько правильных ответов. Два вопроса открытых, с решением простых задач и вводом результата. На тест отводится 1 попытка, продолжительность теста 30 минут</p> <p>Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: Критерии оценивания: 1 балл – верный ответ на вопрос теста; 0 баллов – неверный ответ на вопрос теста; Максимальное количество баллов – 20.</p>	зачет

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	Оценивание результатов по дисциплине проходит во время зачета. Оценка формируется по результатам прохождения контрольно-рейтинговых мероприятий текущего контроля. Если студента не устраивает сформированной результат, то он проходит мероприятие промежуточной аттестации во время зачета в форме теста. Фиксация результатов учебной деятельности по дисциплине проводится в день зачета.	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

6.3. Паспорт фонда оценочных средств

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

	производственных подразделений;				
ОПК-2	Имеет практический опыт: – Решения конкретных технико-экономических задач в области конструкторско-технологического обеспечения машиностроительных производств; – Выполнения расчетов и обоснований при выборе форм и методов организации производства, выполнении плановых расчетов, организации управления;	++			+

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

Не предусмотрена

б) дополнительная литература:

Не предусмотрена

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
http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000560202

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
http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000560202

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	Образовательная платформа Юрайт	Экономика предприятия: практический курс : учебник и практикум для бакалавров / С. П. Кирильчук [и др.] ; под общей редакцией С. П. Кирильчук. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 492 с. — (Серия: Образование). — ISBN 978-5-534-17190-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bc (дата обращения: 03.10.2023).
2	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства	Агарков, А. П. Экономика и управление на предприятии : учебник / Агарков, Р. С. Голов. — Москва : Дашков и К, 2022. — 400 с. — ISBN 978-5-0014340-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/277664

		Лань	
3	Дополнительная литература	Учебно-методические материалы кафедры	Правдина Н.В. Экономика предприятия (организации): конспект лекций. Челябинск: Изд. центр ЮУрГУ, 2014. - 36 с. https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000528285&dtype=
4	Дополнительная литература	eLIBRARY.RU	Попова Е.А. Экономика предприятия: учебное пособие для студентов технических направлений и специальностей / Е.А. Попова, Е.В. Шевцова, Т.Н. Кочегарова, Т.Н. Ярушина – Челябинск: издательский центр ЮУрГУ, 2014. - 120 с. https://www.elibrary.ru/item.asp?edn=hyjyqx&ysclid=lymjtcye2f85133

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Office(бессрочно)
2. 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
Контроль самостоятельной работы	256 (2)	ПК, подключенные к сети Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета
Лекции	247 (2)	мультимедийное оборудование, проектор
Зачет	256 (2)	ПК, подключенные к сети Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета
Самостоятельная работа студента	256 (2)	ПК, подключенные к сети Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета
Практические занятия и семинары	120 (36)	ПК, проектор, интерактивная доска