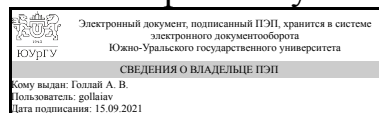


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Директор института
Высшая школа электроники и
компьютерных наук



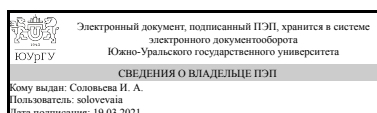
А. В. Голлай

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины В.1.01 Экономика предприятия
для направления 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
уровень бакалавр **тип программы** Академический бакалавриат
профиль подготовки Автоматизированные системы управления технологическими процессами в промышленности и инженерной инфраструктуре
форма обучения очная
кафедра-разработчик Экономика и финансы

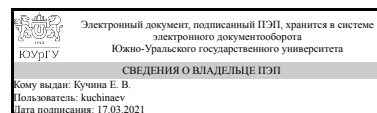
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств, утверждённым приказом Минобрнауки от 12.03.2015 № 200

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



И. А. Соловьева

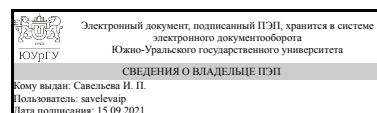
Разработчик программы,
д.экон.н., доц., профессор



Е. В. Кучина

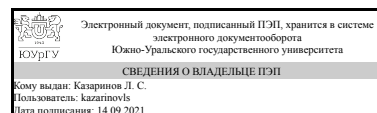
СОГЛАСОВАНО

Директор института
разработчика
д.экон.н., проф.



И. П. Савельева

Зав.выпускающей кафедрой
Автоматика и управление
д.техн.н., проф.



Л. С. Казаринов

Челябинск

1. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Экономика предприятий» – овладение студентами системой понятий, закономерностей, взаимосвязей и показателей экономических процессов функционирования предприятий. Задачи: - определение роли, видов и форм предпринимательской деятельности и предприятия в современном рыночном хозяйстве; - рассмотрение среды функционирования предприятия, ее воздействия на поведение и результативность предпринимательской деятельности; - изучение методики оценки и анализа использования ресурсной базы предприятия и элементов процесса производства; - рассмотрение вопросов формирования расходов и себестоимости продукции, путей повышения эффективности производства; - изучение основ инновационной и инвестиционной деятельности предприятия.

Краткое содержание дисциплины

1. Предприятие (организация как хозяйствующий субъект 2. Организация производственного процесса 3. Производственные ресурсы предприятия 4. Издержки предприятия 5. Цена, прибыль и рентабельность 6. Планирование деятельности предприятия (организации) 7. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУНы)
ОК-5 способностью к самоорганизации и самообразованию	Знать: принципы и технологии, методы и средства самоорганизации и самообразования; основы и структуру самостоятельной работы с информационно- справочной документацией
	Уметь: самостоятельно организовывать свою деятельность, заниматься самообразованием; организовывать работу по сбору и анализу справочно-информационной документации
	Владеть: способностью к самоорганизации и самообразованию; основами и структурой самостоятельной работы, навыками организации справочно-информационной деятельности
ОПК-1 способностью использовать основные закономерности, действующие в процессе изготовления продукции требуемого качества, заданного количества при наименьших затратах общественного труда	Знать: смету затрат на производство, калькуляционные статьи
	Уметь: составлять план доходов и расходов, рассчитывать производственные затраты
	Владеть: навыками расчета и оценки материальных затрат предприятия
ОК-2 способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах	Знать: организационно-правовые формы предприятий, оценку эффективности деятельности предприятия: показатели, методики расчета, сферы применения, понятие и виды расходов, затрат, издержек и себестоимости продукции предприятия
	Уметь: использовать приемы и методы для оценки экономической ситуации, анализировать

	экономические явления и процессы, происходящие на предприятии, провести экономический анализ расходов и доходов предприятия, оценить эффективность проектов по модернизации оборудования
	Владеть: навыками расчета технико-экономических показателей деятельности предприятий
ОПК-4 способностью участвовать в разработке обобщенных вариантов решения проблем, связанных с автоматизацией производств, выборе на основе анализа вариантов оптимального прогнозирования последствий решения	Знать: Методы расчета эффективности промышленных инвестиций и показатели оценки эффективности капитальных вложений
	Уметь: Рассчитывать различные варианты инвестиционных проектов, принимать решения об эффективности капитальных вложений
	Владеть: Навыками принятия решений на основе анализа вариантов оптимального прогнозирования последствий

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Б.1.06 Экономика	Не предусмотрены

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

Дисциплина	Требования
Б.1.06 Экономика	знать: экономические основы поведения потребителя и производителя; уметь: использовать навыки альтернативного мышления и анализа альтернативных возможностей использования ресурсов и направлений деятельности рыночных субъектов; владеть: современными методиками расчета и анализа социально-экономических процессов и явлений на микроуровне

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч.

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		8
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108
<i>Аудиторные занятия:</i>	48	48
Лекции (Л)	24	24
Практические занятия, семинары и (или) другие виды	24	24

аудиторных занятий (ПЗ)		
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	60	60
Изучение тем дисциплины, выносимых на самостоятельное изучение	10	10
Подготовка к зачету	20	20
Выполнение курсовой работы	30	30
Вид итогового контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	диф.зачет, КР

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Предприятие как хозяйствующий субъект	8	4	4	0
2	Организация производственного процесса	4	2	2	0
3	Производственные ресурсы предприятия	12	6	6	0
4	Издержки предприятия	8	4	4	0
5	Цена, прибыль и рентабельность	8	4	4	0
6	Планирование деятельности предприятия (организации)	4	2	2	0
7	Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия	4	2	2	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Введение. Предмет, метод и содержание курса "Экономика предприятия"	2
2	1	Организационно-правовые формы предприятий. Интеграция предприятий	2
3	2	Производственный процесс и его характеристика. Производственная структура предприятия и формы организации производства	2
4	3	Основной капитал и его роль в производстве	2
5	3	Оборотный капитал	2
6	3	Кадры и оплата труда на предприятии	2
7	4	Смета затрат на производство (группировка по экономическим элементам)	2
8	4	Группировка затрат по статьям калькуляции. Методы калькулирования.	2
9	5	Понятие, функции и виды цен. Доходы и расходы предприятия	2
10	5	Безубыточность производства	2
11	6	Планирование деятельности предприятия (организации)	2
12	7	Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Сравнительная оценка организационно-правовых форм предприятий.	2
2	1	Виды интеграции предприятий	2

3	2	Производственная структура предприятия и формирующие её факторы	2
4,5	3	Основной и оборотный капитал предприятия	4
6	3	Методы определения численности персонала предприятия. Формы и системы оплаты труда	2
7,8	4	Решение задач на составление сметы затрат на производство и калькуляции	4
9,10	5	Решение задач по ценообразованию, расчету прибыли и рентабельности	4
11	6	Планирование и прогнозирование на предприятии	2
12	7	Расчет эффективности промышленных инвестиций.	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС		
Вид работы и содержание задания	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц)	Кол-во часов
Подготовка к зачету	ПУМД, осн. лит. 1, гл.1,2,3; 2. ч. 1,2,4.,3. ч.2,4,5,гл.2,4.	20
Выполнение курсовой работы	ПУМД, осн. лит. 1 с.26-101, 2. с. 87-129., 3. с.25-38.	30
Изучение тем дисциплины. выносимых для самостоятельного изучения	ПУМД, осн. лит.2. с. 25-82, 3. с. 180-194, ПУМД. доп. лит. 1, с. 69-105.	10

6. Инновационные образовательные технологии, используемые в учебном процессе

Инновационные формы учебных занятий	Вид работы (Л, ПЗ, ЛР)	Краткое описание	Кол-во ауд. часов
Использование информационных ресурсов и баз данных	Практические занятия и семинары	использование материалов. представленных на сайтах отечественных и зарубежных компаний	4

Собственные инновационные способы и методы, используемые в образовательном процессе

Не предусмотрены

Использование результатов научных исследований, проводимых университетом, в рамках данной дисциплины: нет

7. Фонд оценочных средств (ФОС) для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

7.1. Паспорт фонда оценочных средств

Наименование разделов дисциплины	Контролируемая компетенция ЗУНы	Вид контроля (включая текущий)	№№ заданий
----------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	------------

Все разделы	ОК-2 способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах	промежуточный контроль (дифференцированный зачет)	1-25(вопросы к зачету)
Все разделы	ОПК-4 способностью участвовать в разработке обобщенных вариантов решения проблем, связанных с автоматизацией производств, выборе на основе анализа вариантов оптимального прогнозирования последствий решения	промежуточный контроль (дифференцированный зачет)	вопросы к зачету 27-41
Производственные ресурсы предприятия	ОК-2 способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах	текущий контроль (контрольная работа по решению задач №1)	задачи 3-6
Издержки предприятия	ОПК-1 способностью использовать основные закономерности, действующие в процессе изготовления продукции требуемого качества, заданного количества при наименьших затратах общественного труда	текущий контроль (тестирование №1)	вопросы к зачету 1-26
Все разделы	ОК-2 способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах	текущий контроль (тестирование №2)	вопросы 27-34
Все разделы	ОК-5 способностью к самоорганизации и самообразованию	текущий контроль (контрольная работа по решению задач №2)	задачи 1,2,8
Все разделы	ОК-2 способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах	промежуточный (курсовая работа)	Методические указания для выполнения курсовой работы
Все разделы	ОПК-1 способностью использовать основные закономерности, действующие в процессе изготовления продукции требуемого качества, заданного количества при наименьших затратах общественного труда	промежуточный (курсовая работа)	Методические указания к выполнению курсовой работы
Все разделы	ОК-5 способностью к самоорганизации и самообразованию	промежуточный (дифференцированный зачет)	вопросы к зачету 1-41
Все разделы	ОПК-1 способностью использовать основные закономерности, действующие в процессе изготовления	промежуточный (дифференцированный зачет)	вопросы к экзамену 34-39

	продукции требуемого качества, заданного количества при наименьших затратах общественного труда		
Все разделы	ОК-5 способностью к самоорганизации и самообразованию	промежуточный (курсовая работа)	Методические указания для выполнения курсовой работы
Все разделы	ОПК-4 способностью участвовать в разработке обобщенных вариантов решения проблем, связанных с автоматизацией производств, выборе на основе анализа вариантов оптимального прогнозирования последствий решения	промежуточный (курсовая работа)	Методические указания для выполнения курсовой работы

7.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
промежуточный (курсовая работа)	<p>Задание на курсовую работу выдается на второй неделе учебного семестра. Защита курсовой работы представляет собой устный публичный отчет студента, на который ему отводится 7-8 минут, ответы на вопросы членов комиссии. Устный отчет студента включает: раскрытие целей и задач проектирования, его актуальность, описание выполненного проекта, основные выводы и предложения, разработанные студентом в процессе курсового проектирования. Защита курсовой работы выполняется в комиссии, состоящей не менее, чем из двух преподавателей. На защите студент коротко (3-5 мин.) докладывает об основных проектных решениях, принятых в процессе разработки, и отвечает на вопросы членов комиссии. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Показатели оценивания: 50 баллов- соответствие заданию, полное выполнение всех разделов 42 баллов – полное соответствие заданию, незначительные замечания по выполнению 30 балла - полное соответствие заданию, существенные замечания по одному из разделов 25 балла - неполное соответствие заданию, ошибки в расчетах 0 баллов - несоответствие заданию. Защита курсовой работы: 50 балла – при защите студент</p>	<p>Отлично: Величина рейтинга обучающегося по курсовой работе 85...100 % Хорошо: Величина рейтинга обучающегося по курсовой работе 75-84% Удовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по курсовой работе 60-74 % Неудовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по курсовой работе 0-59 %</p>

	<p>показывает глубокое знание вопросов темы, свободно оперирует данными исследования, вносит обоснованные предложения, легко отвечает на поставленные вопросы 42 балла – при защите студент показывает знание вопросов темы, оперирует данными исследования, вносит предложения по теме исследования, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы 30 балл – при защите студент проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не всегда дает исчерпывающие аргументированные ответы на заданные вопросы 25 баллов – при защите студент допускает существенные ошибки 0 баллов - при защите студент затрудняется отвечать на поставленные вопросы по ее теме, не знает теории вопроса Максимальное количество баллов - 100.</p>	
<p>промежуточный контроль (дифференцированный зачет)</p>	<p>На зачете происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля. Для повышения рейтинга студент может прийти на зачет. На зачете студенту предлагается тест и задачи. Тест состоит из 20 вопросов, позволяющих оценить сформированность компетенций. На ответы отводится 20 минут. Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов за тест - 20 баллов. Студенту предлагается решить 3 задачи. На решение задачи отводится 40 мин. Критерии оценивания решения задачи: - правильно решенная одна задача – 6 балла; оформление задач - 2 балла -задача не выполнена – 0 баллов. Максимальное количество баллов за решение задач - 20. Максимальное количество баллов за зачет – 40. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179).</p>	<p>Отлично: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 85...100 %</p> <p>Хорошо: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 75...84 %</p> <p>Удовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 60...74 %</p> <p>Неудовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 0...59 %</p>
<p>текущий контроль (тестирование №1)</p>	<p>Студенты получают теоретический тест по основным темам дисциплины. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена</p>	<p>Зачтено: Рейтинг обучающегося за мероприятие больше или равен 60 %.</p>

	приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). За каждый правильный ответ на вопрос ставится 1 балл. максимальное количество баллов -15. Весовой коэффициент мероприятия – 1.	Не зачтено: Рейтинг обучающегося за мероприятие менее 60 %.
текущий контроль (контрольная работа по решению задач №1)	Студенту предлагается решить 3 задачи. На решение задачи отводится 40 мин. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Критерии оценивания решения задачи: - правильно решенная одна задача – 6 баллов; оформление задач - 2 балла -задача не выполнена – 0 баллов.	Зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие больше или равен 60 %. Не зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие менее 60 %.
текущий контроль (контрольная работа по решению задач №2)	Студенту предлагается решить 3 задачи. На решение задачи отводится 40 мин. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Критерии оценивания решения задачи: - правильно решенная одна задача – 6 баллов; оформление задач - 2 балла -задача не выполнена – 0 баллов.	Зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие больше или равен 60 %. Не зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие менее 60 %.
текущий контроль (тестирование №2)	Студенты получают теоретический тест по основным темам дисциплины. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). За каждый правильный ответ на вопрос ставится 1 балл. максимальное количество баллов -15. Весовой коэффициент мероприятия – 1.	Зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие больше или равен 60 %. Не зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие менее 60 %.

7.3. Типовые контрольные задания

Вид контроля	Типовые контрольные задания
промежуточный (курсовая работа)	Мутод.указания к КР.pdf
промежуточный контроль (дифференцированный зачет)	
текущий контроль (тестирование №1)	
текущий контроль (контрольная работа по решению задач №1)	
текущий контроль (контрольная работа по решению задач №2)	
текущий контроль (тестирование №2)	

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

1. Стукалова, О. В. Экономика предприятия Метод. пособие для проведения практ. занятий О. В. Стукалова; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Междунар. менеджмент; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Междунар. менеджмент. - Челябинск: Полиграф-мастер, 2003. - 47 с.

2. Экономика предприятия (фирмы) [Текст] учеб. О. И. Волков, О. В. Девяткин, Н. Б. Акуленко и др.; Под ред. О. И. Волкова, О. В. Девяткина. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2002. - 599,[1] с.

3. Экономика предприятия [Текст] сб. задач И. Г. Шепелев, К. В. Екимова, О. М. Андреева, Ю. В. Абдурахимов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика, упр. и инвестиции ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2001. - 27,[1] с. табл.

б) дополнительная литература:

1. Сергеев, И. В. Экономика организаций (предприятий) [Текст] учебник И. В. Сергеев, И. И. Веретенникова; Под ред. И. В. Сергеева. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2007. - 552, [1] с. ил.

2. Экономика предприятия : Тесты. Задачи. Ситуации Текст учебное пособие для вузов по экон. специальностям В. Я. Горфинкель и др.; под ред. В. Я. Горфинкеля, Б. Н. Чернышева. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2008. - 335 с.

3. Экономика предприятия [Текст] учеб. для вузов по экон. специальностям В. Я. Горфинкель и др.; под ред. В. Я. Горфинкеля. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2009. - 767 с. ил.

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

1. 1. ЭКО
2. 2. Эксперт
3. 3. Менеджмент в России и за рубежом
4. 4. Креативная экономика
5. 5. Экономист

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Кучина Е.В., Вахитова Е.С. Производственные ресурсы машиностроительных предприятий.-учебн. пособие.-Изд-во Южн-Урал. гос. ун-та, Челябинск, 2014.

2. Кучина Е.В. Экономика организации: учебное пособие. Изд-во РБИУ, Челябинск, 2017.

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

3. Кучина Е.В., Вахитова Е.С. Производственные ресурсы машиностроительных предприятий.-учебн. пособие.-Изд-во Южн-Урал. гос. ун-та, Челябинск, 2014.

4. Кучина Е.В. Экономика организации: учебное пособие. Изд-во РБИУ, Челябинск, 2017.

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование разработки	Наименование ресурса в электронной форме	Доступность (сеть Интернет / локальная сеть; авторизованный / свободный доступ)
1	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Шишкина, А.В. Экономика организации: учеб. пособие / А.В. Шишкина, С.В. Беляева; Иван.гос. хим-технол. ун-т. – Иваново, 2014. –188 с.	Электронная библиотека Юрайт	Интернет / Авторизованный

9. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых информационных справочных систем:

1. ООО "ГарантУралСервис"-Гарант(бессрочно)

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Пересдача	410 (1)	мультимедиа
Практические занятия и семинары	304 (1)	Мультимедиа
Зачет,диф.зачет	410 (1)	мультимедиа
Лекции	304 (1)	Мультимедиа