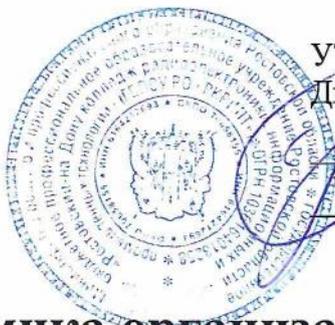


**МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«РОСТОВСКИЙ-НА-ДОНУ КОЛЛЕДЖ РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ,
ИНФОРМАЦИОННЫХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»
(ГБПОУ РО «РКРИПТ»)**



УТВЕРЖДАЮ
Директор колледжа

А.В. Быков

09.04 2025 г.

Экономика организации рабочая программа дисциплины

Закреплена за
Учебный план 11.02.06 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНОГО РАДИОЭЛЕКТРОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА)

Квалификация **Техник**
Форма обучения **очная**
Общая трудоемкость **58 часов**
Часов по учебному плану **58**
в том числе:
аудиторные занятия **58**
самостоятельная работа **0**

Виды контроля в семестрах:
зачет с оценкой 5

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>,<Семестр на курсе>)	5(3.1)		Итого	
	УП	РП	УП	РП
Вид занятий				
Лекции	28	28	28	28
Практические	30	30	30	30
Итого ауд.	58	58	58	58
Сам. работа				
Часы на контроль				
Итого	58	58	58	58

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 00e1d97248576e486238aeb8d2bac61dbd
Владелец: Быков Андрей Викторович
Действителен: с 27.02.2025 до 21.05.2026

Разработчик(и):
Преподаватель ГБПОУ РО "РКРИПТ", Круглова Е.Н.

Рецензент(ы):
Директор ООО «Бош Авто Сервис Дон», Борисов С.В.
Преподаватель ГБПОУ РО "РКРИПТ", Коротенко А.Ю.

Рабочая программа дисциплины
Экономика организации

разработана в соответствии с ФГОС СПО:
Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 11.02.06 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНОГО РАДИОЭЛЕКТРОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА) (приказ Минпросвещения России от 29.07.2022 г. № 633)

составлена на основании учебного плана:
по специальности 11.02.06 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНОГО РАДИОЭЛЕКТРОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА)

утвержденного Педагогическим советом ГБПОУ РО "РКРИПТ" от 09.04.2025 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании Педагогического совета

Протокол от 09.04.2025 № 5

Срок действия программы: 2025-2028 уч.г.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Изучение современных подходов к теории и практике управления современными организациями, добиться всестороннего и глубокого понимания студентами сущности природы и методологии функционирования предприятий и организаций как сложных систем и научиться их использовать для повышения эффективности функционирования хозяйствующих субъектов.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	ОП
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее:
2.2.1	Диагностика и ремонт радиоэлектронного оборудования автомобильного транспорта

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ОК 01.: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02.: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03.: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 04.: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 05.: Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06.: Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК 07.: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 09.: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

ПК 2.2.: Производить пуско-наладочные работы по вводу в действие различных видов связи и систем передачи данных.

ПК 3.2.: Осуществлять наладку, настройку, регулировку и проверку транспортного радиоэлектронного оборудования и систем связи в лабораторных условиях и на объектах.

ПК 4.2.: Осуществлять техническое обслуживание и мелкий ремонт радиоэлектронного оборудования автомобильного транспорта.

ПК 5.1.: Осуществлять настройку и регулировку радиоэлектронного оборудования автомобильного транспорта в соответствии с технической документацией.

ПК 5.2.: Выполнять диагностику радиоэлектронного оборудования автомобильного транспорта.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

3.1	Знать:
3.1.1	основ организации производственного и технологического процесса;
3.1.2	материально-технических, трудовых и финансовых ресурсов отрасли и организации, показателей их использования;
3.1.3	механизмов ценообразования на продукцию (услуги);
3.1.4	форм оплаты труда в современных условиях.
3.2	Уметь:

3.2.1	находить и использовать современную информацию для технико-экономического обоснования деятельности организации;
3.2.2	выполнять расчет себестоимости продукции организации;
3.2.3	прогнозировать спрос на продукцию организации;
3.2.4	рассчитывать и выбирать оптимальный вариант вложения инвестиций.

4. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Организация в условиях рынка.					
1. 1	Рыночная система хозяйствования и сущность рынка./Лек/	5	4	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.1,Л1.2,Л2.1	
1. 2	Решение прикладных задач./Пр/	5	4	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.1,Л1.2,Л1.3, Л2.1,Л2.2	
1. 3	Организация в системе рыночной экономики. Организация производственного и технологического процесса./Лек/	5	4	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.3,Л2.1	
1. 4	Расчет основных показателей производственной программы и производств./Пр/	5	4	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.2,Л1.3,Л2.1	Практическая подготовка.
1. 5	Определение цены товара./Пр/	5	2	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.3,Л2.2	
1. 6	Формирование финансовых результатов деятельности организации. Формирование финансовых результатов деятельности организации./Лек/	5	2	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.1,Л1.2,Л1.3, Л2.1,Л2.2	
1. 7	Расчет финансовых результатов деятельности предприятия./Пр/	5	4	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.1,Л2.2	Практическая подготовка.
	Раздел 2. Материально-технические ресурсы организации.					

2.1	Основной капитал и его роль в деятельности организации./Лек/	5	2	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.1,Л1.2,Л1.3, Л2.1,Л2.2	
2.2	Оборотный капитал./Лек/	5	2	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.3,Л2.1	
2.3	Расчет показателей использования основных и оборотных средств предприятия./Пр/	5	2	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.1,Л2.1,Л2.2	
Раздел 3. Трудовые ресурсы организации.						
3.1	Кадры организации и производительность труда./Лек/	5	2	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.3	
3.2	Расчет потребности предприятия в трудовых ресурсах и производительности труда./Пр/	5	2	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09. ПК 2.2.,ПК 3.2.,ПК 4.2	Л1.1,Л1.2,Л2.1, Л2.2	Практическая подготовка
3.3	Экономика труда./Лек/	5	2	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.1,Л1.2,Л1.3, Л2.2	
Раздел 4. Себестоимость, цена, прибыль и рентабельность – основные показатели деятельности организации.						
4.1	Себестоимость производства и реализации продукции (работ, услуг). Составление калькуляции и сметы затрат на производство продукции. Ценообразование./Лек/	5	2	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.3,Л2.1	
4.2	Определение цены товара./Пр/	5	2	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.1,Л1.2,Л1.3, Л2.2	

4.3	Формирование финансовых результатов деятельности организации./Лек/	5	2	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.1,Л1.2,Л1.3, Л2.1,Л2.2	
4.4	Расчет финансовых результатов деятельности организации./Пр/	5	2	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.	Л1.1,Л1.3,Л2.1	
Раздел 5. Инновационная и инвестиционная деятельность организации (предприятия).						
5.1	Инновационная и инвестиционная деятельность организации./Лек/	5	2	ОК 03.,ОК 09.	Л1.3,Л2.2	
5.2	Расчет экономической эффективности инвестиций./Пр/	5	2	ОК 09.	Л1.1,Л1.3,Л2.1	
5.3	Капиталосберегающие формы инвестиций./Лек/	5	2	ОК 09.	Л1.2,Л2.2	
Раздел 6. Планирование деятельности организации.						
6.1	Внутрифирменное планирование. Бизнес– планирование./Лек/	5	2	ОК 09.	Л1.1,Л1.2,Л1.3, Л2.2	
6.2	Составление бизнес-плана./Пр/	5	2	ОК 03.,ОК 09.	Л1.2	
6.3	Бизнес–планирование/Пр/	5	2	ОК 03.,ОК 09. 09.,ПК 2.2.,ПК	Л1.2,Л2.1,Л2.2	Практическая подготовка
6.4	Дифференцированный зачёт./Пр/	5	2	ОК 01.,ОК 02.,ОК 03.,ОК 04.,ОК 05.,ОК 06.,ОК 07.,ОК 09.,ПК 2.2.,ПК 3.2.,ПК 4.2.	Л1.1,Л1.2,Л1.3, Л2.1,Л2.2	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Приложение 1

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Рекомендуемая литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Кол-во экз
6.1.1. Основная литература				
Л1.3	Барышникова Н. А., Матеуш Т. А., Миронов М. Г.	Экономика организации	Москва: Юрайт, 2025	ЭБС
Л1.2	Корнеева И. В., Русакова Г. Н.	Экономика организации. Практикум	Москва: Юрайт, 2024	ЭБС

Л1.1	Клочкова Е. Н., Кузнецов В. И., Платонова Т. Е., Дарда Е. С.	Экономика организации	Москва: Юрайт, 2025	ЭБС
6.1.2. Дополнительная литература				
Л2.2	Мокий М. С., Азоева О. В., Ивановский В. С.	Экономика организации	Москва: Юрайт, 2025	ЭБС
Л2.1	Шимко П. Д.	Экономика организации	Москва: Юрайт, 2025	ЭБС
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
1	ЭБС "Znaniyum.com" – https://znaniyum.com/			
2	ЭБС Юрайт - https://urait.ru/			
3	ЭБС КНОРУС - https://book.ru/			
6.3. Перечень программного обеспечения				
ОС Alt Workstation К 10.3 (свободно распространяемое ПО).				
6.4. Перечень информационных справочных систем				
Справочно-правовая система Консультант Плюс.				

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Учебная аудитория, оснащённая оборудованием, техническими средствами обучения для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Кабинет экономики организации.

Оборудование и технические средства обучения:

- рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся (столы и стулья по количеству обучающихся), доска меловая;
- информационные стенды, комплекты учебно-наглядных пособий;
- мультимедийное оборудование (акустические колонки, персональный компьютер, телевизор, принтер).

2. Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет.

Оснащение: компьютерные столы, стулья, персональные компьютеры, подключенные к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечивающие доступ в электронную информационно-образовательную среду.

Созданы условия для студентов с ограниченными возможностями здоровья.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Приложение 2.

**МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«РОСТОВСКИЙ-НА-ДОНУ КОЛЛЕДЖ РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ,
ИНФОРМАЦИОННЫХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»
(ГБПОУ РО «РКРИПТ»)**

**Оценочные материалы
по дисциплине**

ОП.09 Экономика организации
образовательной программы среднего профессионального образования
по специальности
11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного
радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта)

Составитель:
Круглова Е.Н.,
преподаватель высшей
квалификационной категории
ГБПОУ РО «РКРИПТ»

планируемые результаты

Компетенции	Знания	Умения	Текущий контроль	Промежуточная аттестация
ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 09, ПК 2.2, ПК 3.2, ПК 4.2, ПК 5.1, ПК 5.2.	<ul style="list-style-type: none"> - основ организации производственного и технологического процесса; - материально-технических, трудовых и финансовых ресурсов отрасли и организации, показателей их использования; - механизмов ценообразования на продукцию (услуги); - форм оплаты труда в современных условиях. 	<ul style="list-style-type: none"> - находить и использовать современную информацию для технико-экономического обоснования деятельности организации; - выполнять расчет себестоимости продукции организации; - прогнозировать спрос на продукцию организации; - рассчитывать и выбирать оптимальный вариант вложения инвестиций. 	<ul style="list-style-type: none"> - практическая работа; - устные опросы (вопросы для обсуждения); - выполнение тестовых заданий. 	дифференцированный зачет

Текущий контроль

2.1 Практическая работа (демонстрационный вариант)

Тема 2.3 Расчет показателей использования основных и оборотных средств предприятия

Цель работы: Получить практические навыки расчета показателей эффективности использования основных и оборотных средств предприятия.

Проверяемые результаты: ОК 01., ОК 02., ОК 03., ОК 04., ОК 05., ОК 06., ОК 07., ОК 09.

Задание:

- 1 Используя исходные данные таблицы А.1 (приложение А), рассчитать среднегодовую стоимость основных средств предприятия
- 2 Рассчитать сумму амортизационных отчислений, начисленных на предприятии до покупки нового оборудования (п.8 исходных данных).
- 3 Нормы амортизации по группам основных средств выдаются преподавателем.
- 4 Сделать вывод о возможности (или невозможности) покупки новых основных средств.
- 5 Используя исходные данные таблицы Б.1 (приложение Б), рассчитать коэффи-

циент оборачиваемости оборотных средств и потребность предприятия в них:

6 Рассчитать и проанализировать, каким образом изменение длительности оборота оборотных средств влияет на потребность в них

7 Рассчитать и проанализировать, каким образом изменение длительности оборота оборотных средств влияет на величину объема выпуска продукции.

8 Используя результаты расчетов, проведенных в практической работе и данные другого варианта, проанализировать эффективность использования производственных ресурсов на предприятии и предложить мероприятия по ее повышению.

Показатели	Вариант №	Вариант №

Вопросы к защите практической работы

1 Дайте определение основным средствам предприятия

2 Как называется перенос стоимости основных средств на себестоимость производимой продукции?

3 Что включает в себя норма амортизации?

4 От какой стоимости рассчитываются амортизационные отчисления?

5 Какова цель расчета амортизационных отчислений?

Критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания
5 (отлично)	Выставляется, если: <ul style="list-style-type: none">- практическая работа выполнена в установленные сроки (при отсутствии уважительных причин для несвоевременного выполнения работы);- все расчеты выполнены в соответствии с методикой и в полном объеме, обозначены единицы измерения всех рассчитываемых показателей;- сделан развернутый вывод по итогам выполненных расчетов;- работа оформлена аккуратно
4 (хорошо)	Выставляется, если: <ul style="list-style-type: none">- практическая работа выполнена в установленные сроки (при отсутствии уважительных причин для несвоевременного выполнения работы);- расчеты выполнены в полном объеме, но были допущены одна - две негрубые ошибки при выполнении математических действий или не обозначены единицы измерения рассчитываемых показателей;- сделан развернутый вывод по итогам выполненных расчетов, однако не все выводы носят аргументированный и доказательный характер;- работа оформлена аккуратно

3 (удовлетворительно)	<p>Выставляется, если:</p> <ul style="list-style-type: none"> -- практическая работа выполнена в неустановленные сроки (при отсутствии уважительных причин для несвоевременного выполнения работы); - расчеты выполнены в полном объеме, но при этом были допущены одна – две грубые или три – четыре негрубые ошибки при выполнении математических действий, не обозначены единицы измерения рассчитываемых показателей или работа оформлена неаккуратно, с большим количеством исправлений; - не сделан развернутый вывод по итогам выполненных расчетов. - работа оформлена неаккуратно
2 (неудовлетворительно)	<p>выставляется, если практическая часть не выполнена или:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при выполнении расчетов обучающийся допускает более двух грубых ошибок или более четырех негрубых, не обозначены единицы измерения рассчитываемых показателей или обозначены неправильно; - не сделан вывод по итогам выполненных расчетов.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Таблица А.1 –Исходные данные

Показатели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 Амортизационные отчисления на 01.01.25г. млн. руб.	32,8	42,6	50,2	48,7	29,3	43,2	47,7	52,3	37,7	30,2
2 Стоимость оборудования на 01.01.25 г., млн. руб.	160	112	89	97	101	112	107	94	113	100
3 Стоимость зданий на 01.01.25 г., млн. руб.	220	187	196	219	232	166	297	194	185	202
4 Стоимость остальных основных средств предприятия, млн. руб.	21,0	31,1	11,2	21,4	31,5	11,6	21,7	31,8	11,9	20,2
5 Стоимость проданного оборудования, млн. руб.	6,6	7,7	8,2	2,2	-	7,3	9,1	10,1	6,6	7,8
6 Дата продажи оборудования (месяц)	05	07	03	08	04	11	10	09	06	07
7 Стоимость затрат на покупку нового оборудования, млн. руб.	47,1	39,6	44,2	46,1	31,2	28,4	33,64	17,8	22,6	44,1
8 Дата ввода нового оборудования, (месяц)	09	08	03	07	11	10	01	04	05	09

Продолжение таблицы А.1

Показатели	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1 Амортизационные отчисления на 01.01.25г. млн. руб.	42,2	49,7	56,3	69,1	49,2	39,4	26,6	38,0	49,0	52
2 Стоимость оборудова-	122	115	110	109	87	92	80	96	107	108

ния на 01.01.25 г., млн. руб.										
3 Стоимость зданий на 01.01.25 г., млн. руб.	217	232	260	166	144	212	196	169	178	196
4 Стоимость остальных ос- новных средств предприя- тия, млн. руб.	10,3	20,4	30,5	10,6	20,7	32,1	12,1	22,1	32,1	12,1
5 Стоимость проданного оборудования, млн. руб.	4,9	6,6	8,4	2,9	3,3	4,9	15,0	14,0	12,2	11,0
6 Дата продажи оборудо- вания (месяц)	04	03	08	09	02	04	07	08	06	09
7 Стоимость затрат на по- купку нового оборудова- ния, млн. руб.	46,2	42	51,0	26,4	30,0	29,1	47,1	42,5	41,2	39,0
8 Дата ввода нового обо- рудования, (месяц)	10	02	03	06	0,4	05	06	03	11	12

Продолжение таблицы А.1

Показатели	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1 Амортизационные от- числения на 01.01.25г. млн. руб.	41,2	37,7	29,0	32,4	42,2	46	37,0	31,0	40	50
2 Стоимость оборудова- ния на 01.01.25 г., млн. руб.	101	93	89	109	116	94	111	88	79	93
3 Стоимость зданий на 01.01.25 г., млн. руб.	212	223	190	176	200	190	187	193	217	228
4 Стоимость остальных ос- новных средств предприя- тия, млн. руб.	22,1	32,1	42,1	12,1	22,1	32,1	42,1	12,1	22,1	32,1
5 Стоимость проданного оборудования, млн. руб.	10,8	7,7	6,8	7,7	12,0	10,0	7,8	6,8	4,9	9,0
6 Дата продажи оборудо- вания (месяц)	10	05	08	09	11	01	03	02	04	07
7 Стоимость затрат на по- купку нового оборудова- ния, млн. руб.	33,0	42	46,0	39,0	38,0	29,0	19,0	44,0	29,0	28
8 Дата ввода нового обо- рудования, (месяц)	08	04	09	03	08	10	09	04	06	07

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Таблица Б.1 – Исходные данные

Исходные данные	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. Объем выпуска продукции, млн. руб.	290	340	260	185	380	365	244	233	283	260	145	300	200	360	265
2. Длительность одного оборота, дней	39	25	23	22	18	16	17	20	21	15	14	26	23	22	12

3. Изменение длительности оборота, дней	-6	+2	+4	-3	+6	+7	+3	-4	-7	+4	+2	-6	-2	-3	+3
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Продолжение таблицы Б.1

Исходные данные	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1. Объем выпуска продукции, млн. руб.	350	275	320	300	400	210	400	270	290	200	160	180	290	370	420
2. Длительность одного оборота, дней	23	11	15	16	23	27	18	31	33	29	22	19	21	26	28
3. Изменение длительности оборота, дней	-9	+4	+10	-6	-7	+5	+4	+3	+7	+7	-4	-6	-8	-11	+8

2.2 Вопросы для обсуждения (собеседования) на занятиях (демонстрационный вариант)

Тема 3.3 Экономика труда

Проверяемые компетенции: ОК 01., ОК 02., ОК 03., ОК 04., ОК 05., ОК 06., ОК 07., ОК 09.

Вопросы:

1. Охарактеризуйте понятие заработной платы.
2. Назовите принципы организации заработной платы на промышленных предприятиях
3. Что представляет собой номинальная и реальная заработная плата?
4. Охарактеризуйте формы оплаты труда
5. В чем суть бестарифной системы оплаты труда?
6. Каким образом рассчитывается плановый фонд заработной платы на предприятии для отдельных категорий работников и всего предприятия?
7. Что представляет собой фонд основной заработной платы?
8. Что представляет собой фонд дополнительной заработной платы?
9. Что такое нормирование труда?
10. Назовите методы нормирования труда

Критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания
5 (отлично)	Выставляется, если обучающийся: - дает точное определение и истолкование основных понятий. - при ответе не повторяет дословно текст учебника или конспекта, а проявляет самостоятельность и аргументированность суждений, умеет установить связь между изучаемым материалом по дисциплине;

	<ul style="list-style-type: none"> - умеет привести пример практического применения знаний; - умеет делать обобщения и собственные выводы; - может установить связь между изучаемым и ранее изученным материалом по курсу, а также с материалом, усвоенным при изучении других предметов - соблюдает культуру устной (письменной) речи
4 (хорошо)	<p>Выставляется, если ответ обучающегося удовлетворяет основным требованиям к ответу на оценку «отлично», но:</p> <ul style="list-style-type: none"> - дан без использования связей с ранее изученным материалом и материалом, усвоенным при изучении других предметов - допускает одну - две негрубые ошибки или не более двух недочетов, но может их исправить самостоятельно, или при помощи небольшой помощи преподавателя
3 (удовлетворительно)	<p>Выставляется, если обучающийся правильно понимает сущность рассматриваемых явлений, но при ответе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - имеются отдельные пробелы в усвоении вопросов курса, не препятствующие дальнейшему усвоению программного материала; - отвечает неполно на вопросы, допуская одну - две грубые или три - четыре негрубых ошибок при ответе на все вопросы или воспроизводит содержание текста учебника (конспекта), но недостаточно понимает отдельные положения, имеющие важное значение; - умеет работать на уровне воспроизведения, но испытывает затруднения при ответах на видоизменённые вопросы; - испытывает затруднения в приведении примеров практического применения знаний. - не соблюдает основные правила культуры устной (письменной) речи
2 (неудовлетворительно)	<p>Выставляется, если обучающийся не может ответить на вопрос или:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не знает или не понимает значительную или основную часть программного материала в пределах поставленных вопросов; - не умеет работать на уровне воспроизведения, испытывает затруднения при ответе на стандартные вопросы; - допускает более двух грубых ошибок или более четырех негрубых при воспроизведении изученного материала; - не соблюдает основные правила культуры устной (письменной) речи

Задания для проведения тестирования (демонстрационный вариант)

Тема 4.1 Себестоимость производства и реализации продукции (работ, услуг)

Проверяемые компетенции: ОК 01., ОК 02., ОК 03., ОК 04., ОК 05., ОК 06., ОК 07., ОК 09.

Тест с множественным выбором

Выберите правильные варианты ответа:

1. Какие из перечисленных позиций относятся к постоянным издержкам:
 - а) амортизация;
 - б) аренда зданий и оборудования;
 - в) оплата труда основного персонала;
 - г) административные расходы;
 - д) оплата труда руководителей?

2. Какие из перечисленных позиций относятся к переменным издержкам:
 - а) затраты на сырье и материалы;
 - б) затраты на топливо и энергию;
 - в) затраты на транспортировку готовой продукции;
 - г) оплата труда АУП?

3. В группировку затрат по статьям калькуляции включаются затраты:
 - а) на сырье и материалы;
 - б) топливо и энергию на технологические цели;
 - в) амортизацию основных средств;
 - г) общехозяйственные расходы.

4. Калькуляция составляется с целью:
 - а) определения цены продукции;
 - б) составления сметы затрат на производство;
 - в) расчета себестоимости единицы продукции;
 - г) расчета прямых и косвенных затрат.

5. Какие из названных статей относятся к косвенным расходам:
 - а) затраты на сырье и материалы;
 - б) общехозяйственные расходы;
 - в) общепроизводственные расходы;
 - г) расходы на рекламу?

6. Для чего служит классификация затрат по калькуляционным статьям расходов:
 - а) для определения цены на заготовку деталей, сборочных единиц;
 - б) исчисления прямых и косвенных расходов;
 - в) расчета себестоимости единицы конкретного вида продукции;
 - г) составления сметы затрат на производство;
 - д) расчета цены конкретного вида продукции?

7. Какие затраты относятся к группировке затрат по статьям калькуляции:
 - а) на сырье и основные материалы;
 - б) оплату труда работающих;
 - в) амортизацию основных производственных фондов;
 - г) топливо и энергию на технологические цели;
 - д) вспомогательные материалы?

8. К каким затратам в себестоимости продукции относятся затраты на управление предприятием:
 - а) прямым;
 - б) косвенным;
 - в) переменным;
 - г) постоянным?

9. Найдите затраты, ошибочно включенные в общехозяйственные расходы:

- а) амортизация помещения офиса;
- б) заработная плата секретаря руководителя;
- в) электроэнергия на технологические цели;
- г) осветительная электроэнергия.

10. Какие из приведенных затрат относятся к прямым:

- а) зарплата основного персонала;
- б) затраты на осветительную энергию;
- в) затраты на материалы;
- г) зарплата АУП;
- д) амортизация компьютера в кабинете директора организации?

Критерии оценки выполнения тестового задания:

90 – 100% правильных ответов - «отлично»

80 – 89% правильных ответов – «хорошо»

70 – 79% правильных ответов – «удовлетворительно»

менее 70% правильных ответов – «неудовлетворительно»

Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет) по учебной дисциплине проводится в форме тестирования.

Содержание оценочных средств целостно отражает объем проверяемых знаний, умений, компетенций, освоенных обучающимися при изучении дисциплины.

Перечень тестовых вопросов по разделам и темам

1. Какие из приведенных затрат относятся к прямым:

- а) затраты на осветительную энергию;
- б) затраты на материалы;
- в) зарплата руководителей, специалистов и служащих;
- г) амортизация здания автосервиса;

2. Участники какого товарищества могут не нести ответственность по обязательствам общества своим имуществом:

- а) товарищество на вере;
- б) полное товарищество;
- в) верно а) и б);
- г) верного ответа нет.

2. Что из перечисленного имущества относится к основным средствам предприятия:

- а) оборудование;
- б) топливо и энергия;
- в) упаковочный материал;
- г) комплектующие;
- д) вспомогательные материалы.

3. Износ основных средств предприятия, обусловленный научно-техническим прогрессом называется:

- а) физическим;
- б) моральным;
- в) социальным;
- г) экологическим.

4. Расставьте формы оборотных средств по стадиям кругооборота оборотных средств:

- а) готовая продукция;
- б) сырье, материалы;
- в) денежные средства на закупку сырья и материалов,
- г) незавершенное производство;
- д) денежные средства от продажи готовой продукции

5. Узкое место на предприятии можно определить как:

- а) непригодная для погрузки-разгрузки площадь предприятия;
- б) участок, на котором выявлена нехватка мощностей для выполнения производственной программы;
- в) цех, в котором имеются проблемы со сбытом;
- г) отстающий по показателям качества участок.

6. Целью любого коммерческого предприятия является...

- а) изготовление товаров, выполнение работ, оказание услуг;
- б) извлечение прибыли и удовлетворение потребностей;
- в) эффективное использование имеющихся ресурсов для производства и реализации;
- г) юридически значимая хозяйственная деятельность.

7. Сдельная расценка, это

- а) показатель увеличения размера заработной платы в зависимости от месторасположения предприятия;
- б) затраты на освоение предприятий, цехов, агрегатов;
- в) средний тарифный коэффициент;
- г) размер заработной платы за единицу продукции или работы.

8. При повышении темпов роста производительности труда над темпами роста средней заработной платы себестоимость продукции:

- а) всегда снижается;
- б) всегда повышается;
- в) сначала снижается, а потом повышается;
- г) остается без изменений.

9. Стоимость приобретенного оборудования – 1800 тыс. руб., транспортно-заготовительные расходы – 200 тыс. руб., а годовая норма амортизации – 10%.

Тогда сумма амортизации, начисляемой за год равна:

- а) 180 тыс. руб.;
- б) 200 тыс. руб.;
- в) 100 тыс. руб.;
- г) 300 тыс. руб.

10. Если в структуре себестоимости преобладают затраты на заработную плату, то такое производство является:

- а) фондоемким;

- б) материалоемким;
- в) затратным;
- г) трудоемким

11. Если выручка от реализации продукции – 1500 тыс. руб., затраты на производство и реализацию продукции – 1400 тыс. руб., прибыль от внереализационных операций – 200 тыс. руб., прибыль от реализации иных материальных ценностей – 150 тыс. руб., то валовая прибыль составит:

- а) 1500 тыс. руб.;
- б) 100 тыс. руб.;
- в) 450 тыс. руб.;
- г) 300 тыс. руб.

13. Выпуск продукции на 1 рубль стоимости основных производственных фондов предприятия характеризует:

- а) фондовооруженность;
- б) фондоотдача;
- в) фондоемкость;
- г) верного ответа нет.

14. Установление постоянных производственных связей между предприятиями называется:

- а) специализацией;
- б) кооперированием;
- в) концентрацией;
- г) комбинированием

15. Установите последовательность действий при расчете полной себестоимости продукции (работ, услуг):

- а) расчет производственной себестоимости;
- б) расчет технологической себестоимости;
- в) расчет полной себестоимости;
- г) расчет цеховой себестоимости

16. Финансирование капиталовложений осуществляется за счет:

- а) нераспределяемой прибыли;
- б) кредитов;
- в) амортизационных отчислений;
- г) продажи акций;
- д) все варианты ответов верны.

17. В какой раздел бизнес-плана Вы включили бы сведения о менеджерах организации:

- а) конкуренция;
- б) организационный план;
- в) финансовый план;
- г) план маркетинга

18. Единицы измерения производственной мощности предприятия:

- а) стоимостные;
- б) трудовые;
- в) натуральные;

г) те же единицы, в которых планируется выпуск продукции.

19. Какой из следующих показателей характеризует уровень производительности труда:

- а) списочная численность работников;
- б) годовой выпуск продукции;
- в) трудоемкость изготовления продукции;
- г) сравнительный показатель качества продукции.

20. Под капитальными вложениями обычно понимают:

- а) затраты на создание новых основных средств;
- б) затраты на реконструкцию и техническое перевооружение основных средств;
- в) затраты на расширение действующих основных средств;
- г) все перечисленное верно.

21. Показатель, характеризующий прибыльность производственной деятельности называется:

- а) доходом;
- б) прибылью;
- в) рентабельностью;
- г) верного ответа нет.

22. Стоимость готовой продукции, предназначенной для реализации на сторону – 1500 тыс. руб., стоимость услуг, оказанных на сторону – 250 тыс. руб. Остатки незавершенного производства на начало года – 100 тыс. руб. на конец года – 200 тыс. руб.

Чему равен объем валовой продукции?

- а) 1750 тыс. руб.;
- б) 1650 тыс. руб.;
- в) 1850 тыс. руб.;
- г) 1150 тыс. руб.

23. На предприятии принят следующий норматив прироста ФОТ: одному % прироста объема производства соответствует 0,4 % прироста ФОТ. При росте объема производства в 5 % рост ФОТ составит:

- а) 3 %;
- б) 2 %;
- в) 7 %.

24. Что из ниже перечисленного относится к оборотным средствам:

- а) здание котельной;
- б) обтирочный материал;
- в) электроэнергия;
- г) компьютеры;
- д) автомобили.

25. Как называется разность между ценой и себестоимостью продукции?

- а) доход;
- б) выручка;
- в) прибыль;
- г) верного ответа нет.

Критерии оценивания

оценка «отлично» - 90 – 100% правильных ответов;
оценка «хорошо» - 80 – 89% правильных ответов;
оценка «удовлетворительно» - 70 – 79% правильных ответов;
оценка «неудовлетворительно» - менее 70% правильных ответов.

**МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«РОСТОВСКИЙ-НА-ДОНУ КОЛЛЕДЖ РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ,
ИНФОРМАЦИОННЫХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»
(ГБПОУ РО «РКРИПТ»)**

**Методические указания
по освоению дисциплины**

ОП.09 Экономика организации
образовательной программы среднего профессионального образования
по специальности
11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного
оборудования (по видам транспорта)

Составитель:
Круглова Е.Н.,
преподаватель высшей
квалификационной категории
ГБПОУ РО «РКРИПТ»

1 Общие положения

Дисциплина ОП.09 Экономика организации изучается на третьем курсе в пятом семестре. В процессе изучения дисциплины используются различные виды учебных занятий: лекции и практические занятия. На первом занятии по данной дисциплине необходимо ознакомить обучающихся с требованиями к ее изучению.

В процессе проведения занятий используются следующие образовательные технологии:

- технология дифференцированного обучения;
- технология проблемного обучения;
- технология рефлексивного обучения;
- информационно-коммуникационные технологии и т.д.

2 Методические рекомендации при работе над конспектом лекций

В ходе учебных занятий необходимо вести конспектирование учебного материала. Обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации, положительный опыт в изучении проблем логики. Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых делать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений. Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретического материала, разрешения спорных ситуаций.

При работе с конспектом лекций:

- внимательно прочитать весь конспект;
- разобраться с тем, что означают новые термины, названия, используя для этого кроме конспекта учебник и словари;
- тщательно изучить рисунки, схемы, поясняющие данный текст;
- на основании изученного материала составить план ответа по теме.

3 Методические рекомендации при подготовке к практическим занятиям

Практическое занятие - это занятие, проводимое под руководством преподавателя в учебной аудитории, направленное на углубление теоретических знаний и овладение практическим опытом.

На практическом занятии главное уяснить связь решаемых ситуаций с теоретическими положениями. Для ведения записей на практических занятиях заводят журнал практических работ. Логическая связь теоретических и практических занятий заключается в том, что информация, полученная на лекции, осмысливается и перерабатывается, при помощи преподавателя анализируется до мельчайших подробностей, после чего прочно усваивается.

Перед выполнением практического задания проводится проверка знаний обучающихся – их теоретической готовности к выполнению задания. Как правило, практические занятия проводятся по темам, по которым ранее давался лекционный материал.

Количество, объем и содержание практических занятий фиксируется в рабочей программе учебного предмета.

При выполнении заданий обучающиеся имеют возможность пользоваться лекционным материалом, с разрешения преподавателя, осуществлять деловое общение с товарищами.

При подготовке к практическому занятию.

1. Изучите теоретический материал по теме, используя конспекты уроков, учебник и электронные источники.
2. Выпишите основные термины и определения, даты и т.д.
3. Выделите главное в изучаемом материале, составьте краткие записи.

4 Рекомендуемая литература

По дисциплине ОП.09 Экономика организации рекомендуется использовать следующую литературу:

Основная литература:

1. Экономика организации : учебник для среднего профессионального образования / Е. Н. Ключкова, В. И. Кузнецов, Т. Е. Платонова, Е. С. Дарда ; под редакцией Е. Н. Ключковой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 370 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16988-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560917>.

2. Корнеева, И. В. Экономика организации. Практикум : учебник для среднего профессионального образования / И. В. Корнеева, Г. Н. Русакова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 123 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10900-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/564582>.

3. Барышникова, Н. А. Экономика организации : учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Барышникова, Т. А. Матеуш, М. Г. Миронов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 184 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18679-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/559571>.

Дополнительная литература:

1. Шимко, П. Д. Экономика организации : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П. Д. Шимко. — 5-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 251 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18815-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561132>.

2. Мокий, М. С. Экономика организации : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. С. Мокий, О. В. Азоева, В. С. Ивановский ; под редакцией М. С. Мокия. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 297 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13970-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560678>.

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. ЭБС «Znaniium.com» - <https://znaniium.com/>
2. ЭБС Юрайт - <https://urait.ru/>
3. ЭБС КНОРУС - <https://book.ru/>