

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Хатямов Рушан Фаритович
Должность: Директор ПТЖТ - филиала ПривГУПС
Дата подписания: 09.09.2026 12:17:22
Уникальный программный ключ:
69ece84290c49e5186ad52595c914e77484890f7

Комплект оценочных материалов

Дисциплина
Специальность

Основы экономики
13.02.07 Электроснабжение

уметь:

- У1 - находить и использовать необходимую экономическую информацию;
- У2 - определять организационно-правовые формы организаций;
- У3 - определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации;
- У4 - оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;
- У5 - рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации).

знать:

- 31 - действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;
- 32 - основные технико-экономические показатели деятельности организации;
- 33- методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;
- 34 - методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования;
- 35- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;
- 36 - основные принципы построения экономической системы организации;
- 37 - основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;
- 38 - основы организации работы коллектива, исполнителей;
- 39 - основы планирования, финансирования и кредитования организации;
- 310 - особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;
- 311 - общую производственную и организационную структуру организации;
- 312 - современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;
- 313 - состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;

314 - способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии;
 315 - формы организации и оплаты труда.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен сформировать следующие компетенции:

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

ПК 3.4 Оценивать затраты на выполнение работ по ремонту устройств электроснабжения.

Номер задания/вре- мя/ тип задания	Индекс и наименован ие дисциплины	Код и наименование компетенции	Содержание задания	Ключи
1	2	3	4	5
1 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Назовите основные показатели работы железных дорог. а)Количественные и качественные. б)Денежные и цифровые. в)Реальные и номинальные. г) Временные и безвременные	А
2 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Каковы особенности и технико-экономические показатели работы железнодорожного транспорта? а)Универсальность, высокая грузоподъёмность, независимость от климатических и погодных условий. б)Соблюдение чёткого графика движения, Возможность создания прямой связи.	А,Б

			в)Зависимость от климатических погодных условий, напряженность грузоподъема в сложных климатических условиях, универсальность подъема груза различной степени опасности. г)Отношение эксплуатационных расходов по перевозке, разность между суммарными доходами, грузооборот с учетом пробега вагонов.	
3 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Экономика – это а)наука о способах организации эффективной деятельности людей для достижения целей организации б)наука о выборе наиболее эффективных способов удовлетворения безграничных потребностей человека имеющимися ограниченными ресурсами в)наука о законах воспитания и образования человека, она изучает закономерности успешной передачи социального опыта старшего поколения младшему.	Б
4 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Экономические денежные отношения, возникающие в момент движения денег, связанные с формированием, распределением и использованием денежных фондов называются ... а)финансы б) инвестиции в)страхование	А
5 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Какие виды планирования работ применяют на отечественных железных дорогах? а)Перспективное и текущее. б)Транзитный груз, порожние вагоны, местные вагоны. в)Погрузка и выгрузка, прием и передача, развоз и вывоз. г)Перспективные, среднесрочные, текущие.	А
6	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	По каким критериям назначают работы хозяйства электроснабжения?	А

Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)			а)Надёжность, Качество энергии, Возможность дальнейшего развития сети, Удобство и безопасность эксплуатации, Экономическая эффективность, Экологические и социальные факторы. б)Электроприемники первой категории, особая группа электроприемников, электроприемники второй категории. в)Определить потребную мощность трансформатора, выбрать источники электропитания, установить схему. г)На питание машин, на наружное освещение, на внутреннее освещение.	
7 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Что относится к основным фондам предприятия и какова их структура? а)Средства труда, которые многократно участвуют в производственном процессе. б) Используются непосредственно в процессе производства (например, машины, оборудование). в)Предназначены для обеспечения функционирования предприятия (например, офисные здания, транспорт). г)Куплены на рынке, изготовлены самостоятельно.	А
8 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Какими фондами наделяются хозяйство электроснабжения? Как эти фонды формируются? а)Активная часть, пассивная часть. б)Происходит за счёт средств производства. в)Машины, механизмы. г)Сырьё, материалы, транспортные средства и другие.	А
9 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Что такое фондоотдача и фондоёмкости как они определяются? а)Показатель, который характеризует объём выпущенной продукции за отчётный период на единицу стоимости основных фондов. Он показывает, насколько эффективно используются основные средства. б)Величина, обратная фондоотдаче. Она показывает, какая доля инвестиций в ОС задействована в производстве товаров или оказании услуг стоимостью один рубль. в)Фактическое время работы оборудования в часах.	А, Б

			г)Плановое время работы оборудования в часах	
10 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Что понимают под оборачиваемостью оборотных фондов? а)Показатель, который показывает, сколько раз за год каждый рубль, вложенный в оборотные активы, «оборачивается» в процессе деятельности компании. б)Чем быстрее они оборачиваются, тем выше доходность бизнеса и тем лучше оптимизированы запасы. в)На основании этого показателя можно понять, насколько быстро компания получает доходы с вложенных средств. г)Время, за которое оборотные активы успевают провернуться из денег в запасы и снова в деньги.	А
11 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Как производится расчет аккордной заработной платы? а)Оклад, тариф или фиксированная расценка за выполнение работы б)Доплаты. в)Премия. г)Общая сумма заработка бригады рассчитывается на основании калькуляции с учётом норм выработки и расценок на работы. Общая сумма известна исполнителям до начала выполнения работ.	Г
12 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Какие существуют формы оплаты труда? а)Денежная. б)Неденежная. в)Натуральная. г) Сдельная, Повременная, Аккордная. Контрактная, Договорная	Г
13 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Как определяется средний разряд рабочих в бригаде? а)Ближайший наименьший разряд и ближайший наибольший разряд. б)Рабочие более высокой квалификации в)Умножают тарифный коэффициент i-го разряда на количество рабочих i-го разряда и делят полученную сумму на общее количество работников.	В, Г

(правильный ответ оценивается в 1 балл)			г)Ближайший наименьший разряд и ближайший наибольший разряд, вычисляют средний разряд	
14 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	К активной части основных фондов относятся средства труда: а) сооружения; б) здания; в) инвентарь г) транспортные средства; д) оборудование	В,Г,Д
15 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Лизинг —это: а) зачет взаимных требований; б) форма долгосрочной аренды; в) переуступка платежных требований банку	Б
16 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	К основным средствам не относятся: а) передаточные устройства; б) производственные запасы; в) рабочий скот; г) легковой автотранспорт	А
17 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Амортизация это – а) отчисления на замену оборудования по износу; б) отчисления на замену оборудования вышедшего из строя; в) отчисления на капитальный ремонт;	А

(правильный ответ оценивается в 1 балл)				
18 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Моральный износ определяется – а) временем участия ОФ; б) внедрением ОФ с большей производительностью труда; в) стоимостью ОФ; г) снижением производительностью труда	Г
19 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Норма амортизации это: а) это процентное отношение годовой суммы амортизации к остаточной стоимости ОФ б)это процентное отношение первоначальной (балансовой) стоимости ОФ к сумме амортизации в)это процентное отношение годовой суммы амортизации к первоначальной (балансовой) стоимости ОФ	А
20 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Оборотные активы ограничиваются сроком использования: а) до 12 месяцев б)свыше 12 месяцев в)не ограничиваются сроком	В
21 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Цена – это: а)денежное выражение стоимости товара б)доход предприятия в)затраты на продажу товара	А

(правильный ответ оценивается в 1 балл)				
22 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Количество человеко -часов, затраченных на выпуск единицы продукции, называется а) трудоемкостью б) выработкой в) комплексной выработкой г)производительностью труда	Б
23 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Как определяется фондоемкость? а)сумма товарооборота / средняя стоимость основных фондов; б) средняя стоимость основных фондов / сумма товарооборота; в)сумма товарооборота ·средняя стоимость основных фондов	Б
24 Задание на 3 мин	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Затраты на новое строительство, реконструкцию, техническое перевооружение действующих предприятий – это ...	
25 Задание на 3 мин	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Рассчитайте линейным методом сумму ежемесячных отчислений, если срок полезного использования основного средства 8 лет, а стоимость 500 000	

Вариант 2

Номер задания/время/тип задания	Индекс и наименование дисциплины	Код и наименование компетенции	Содержание задания	Ключи
1	2	3	5	6
1 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Что относится к основным объемным показателям железнодорожного транспорта? а) Грузооборот, Пассажирооборот и Грузонапряжённость. б) Товарооборот, оборот вагонов, оборот электроэнергии. в) Оборот локомотивов, денежный оборот, оборот бандеролей. г) Оборот состава, оборот топлива, оборот воды	А
2 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Экономика решает следующие проблемы: а)что? как? для кого производить? б)сколько? зачем? когда производить? в)что? где? сколько производить?	А
3 Задание закрытого типа- 1 мин	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Вложение капитала в различные виды экономической деятельности с целью его приумножения или сохранения - это а)финансы б)инвестиции	Б

Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)			в)страхование.	
4 Задание закрыто о типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Форма оплаты труда, при которой основой начисления заработной платы является отработанное время - это а)повременная форма оплаты труда б)бестарифная форма оплаты труда в)сдельная форма оплаты труда.	А
5 Задание закрыто о типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Верно ли, что основной финансовый план страны, утверждаемый Федеральным собранием как закон, называется государственным бюджетом? а)да б)нет	А
6 Задание закрыто о типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Что характеризуют количественные показатели работы железнодорожного транспорта? а)Вагонооборот, пробеги, пассажирооборот, грузооборот. б)Грузооборот нетто, Грузооборот брутто, Пробег вагона. в)Пробег локомотива, эксплуатация и ремонт железнодорожного транспорта, объем перевозок пассажиров и грузов. г)Показатели подвижного состава по времени, доля непроизводительной работы подвижного состава, синтетические качественные показатели	А

ответ оценивается в 1 балл)				
7 Задание закрытог о типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	На чем основана современная система ведения хозяйством электроснабжения? а)Основана на комплексе устройств, которые обеспечивают передачу, распределение и управление электроэнергией от источников к потребителям. б)Источники питания, линии электроснабжения, устройства защиты, распределительные устройства. в)По назначению, по источникам энергии, по уровню напряжения. г)Источники бесперебойного питания, система автономного электроснабжения, система резервного электроснабжения	А, Б
8 Задание закрытог о типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Как производится расчет аккордной заработной платы? а)Это форма оплаты, при которой общий заработок работник получает за выполнение определённых стадий работы или производство заранее обозначенного объёма продукции. б)За выполненный объём задач к оплате назначается фиксированная денежная сумма. в)Предусмотрено дополнительное вознаграждение за досрочное выполнение работы (премия). г)Зависит от критериев: количества времени, затраченного каждым участником на выполнение работы, коэффициента трудового участия каждого из них (КТУ).	А
9 Задание закрытог о типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Как производится оплата труда руководителей, специалистов и служащих в электроснабжения? а)Учитываются методика и показатели отнесения подразделений (объектов) организации к группам по оплате труда, установленные локальными нормативными актами или, при их отсутствии, согласно Приложению к Рекомендациям. б)Рекомендации о едином порядке оплаты труда по тарифным ставкам (должностным окладам).	Б

			в)Учитываются уровень квалификации, профессиональные качества, опыт работы, а также степень востребованности профессии (специальности) на региональном рынке труда. г)Производится за счёт повышения тарифных коэффициентов в пределах ступени оплаты труда или повышения ступени оплаты труда в зависимости от квалификации работника, его персональных достижений в труде, а также сложности выполняемых работ.	
10 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Какие виды доплат существуют для работников электроснабжения и каков порядок их начисления? а)Работа со сведениями, составляющими коммерческую и государственную тайну. б)Работа в выходные и нерабочие праздничные дни. в)Разъездной характер работы; работа в многосменном режиме, в том числе в ночное время. г)Совмещение профессий (должностей), расширение зон обслуживания или увеличение объёма выполняемых работ, исполнение обязанностей временно отсутствующего работника без освобождения от основной работы.	В, Г
11 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Перечислите основные элементы структуры заработной платы и дайте их характеристики. а)Тарифная ставка. Должностной оклад. б)Должностной оклад в)Тарифная ставка. г)Фиксированная часть, Стимулирующие выплаты, Компенсационные доплаты.	
12 Задание закрытого типа- 1 мин	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	В чем суть бригадной формы оплаты труда? а)В общий заработок сотрудников не включаются индивидуальные доплаты и компенсации.	В

Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)			б)При применении коэффициента распределение заработка происходит с учётом вклада каждого работника в общий результат. в)Заключается в том, что группа сотрудников получает общую сумму денег за выполненную работу, после чего эта сумма распределяется между ними. г)По итогам периода заработок начисляется всей бригаде, а затем распределяется между членами группы.	
13 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Как устанавливаются нормы времени и выработки? а)Исследовательский метод. б)Хронометраж. в)Фотография рабочего времени. г) Аналитические методы и Суммарные методы	Г
14 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Повышение общего уровня цен в стране называется а)дефолт б)инфляция в)фиаско.	Б
15 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Структура предприятия, отражающая состав и соподчиненность органов управления называется... а)технологической структурой б)производственной структурой в)организационной структурой.	В

(правильный ответ оценивается в 1 балл)				
16 Задание закрытог о типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Укажите последовательность развития видов денег. 1Товаро-деньги 2Кредитные деньги 3Бумажные деньги 4Металлические деньги	1432
17 Задание закрытог о типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Уставный капитал ООО складывается из: а) номинальной стоимости акций общества; б) собственных сбережений директора ООО; в) стоимости вкладов его участников	В
18 Задание закрытог о типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Цели деятельности коммерческой организации: а) прибыль; б) психологическая устойчивость в коллективе; в) рыночная доля; г) создание благоприятного морального климата	А, В
19	ОП.07	ОК.03	В кругообороте оборотных средств не предусмотрена стадия	Б, Г

Задание закрыто о типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)		ПК.3.4	а) Реализации б) снабжения в) производства г) складская	
20 Задание закрыто о типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Вознаграждение за труд в зависимости от квалификации работника, сложности, количества, качества и условий выполняемой работы, а также выплаты компенсационного и стимулирующего характера называется: а) минимальная заработная плата б) тарифная оплата труда в) заработная плата г) прожиточный минимум	В
21 Задание закрыто о типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Что относится к перспективным планам: а) месячные б) квартальные в) пятилетние	В
22 Задание закрыто о типа- 1 мин	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Фондоотдача - это: а) показатель, отражающий эффективность использования овеществленного в основных производственных фондах труда и характеризует количество продукции, приходящейся на 1 рубль стоимости основных фондов	А

Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)			б)показатель, показывающий какая часть стоимости фондов приходится на 1 рубль выполненного объема работ в)показатель, характеризующий уровень оснащенности организации основными производственными фондами	
23 Задание на 3 мин	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Постепенное перенесение стоимости средств труда по мере их физического и морального износа на стоимость производимой продукции с целью накопления денежных средств для последующего возмещения изношенных основных фондов – это ...	
24 Задание на 3 мин	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Какой показатель характеризует долю основных средств, списанных на затраты в предшествующих периодах?	
25 Задание на 3 мин	ОП.07	ОК.03 ПК.3.4	Рассчитайте линейным методом сумму ежемесячных отчислений, если срок полезного использования основного средства 9 лет, а стоимость 600 000	