

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта
Улан-Удэнского института железнодорожного транспорта - филиала
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Иркутский государственный университет путей сообщения»
(УУКЖТ УУИЖТ ИрГУПС)

РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.07. ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ

для специальности
13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

Базовая подготовка
среднего профессионального образования

Очная форма обучения на базе основного общего образования / среднего общего образования

Заочная форма обучения на базе среднего общего образования

УЛАН-УДЭ 2018

Рабочая учебная программа дисциплины разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 28 июля 2014 г. № 827 (базовая подготовка).

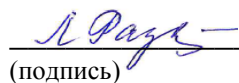
РАССМОТРЕНО

ЦМК 13.02.07

Электроснабжение (по отраслям)

протокол № 10 от «19» 06 2018 г.


Председатель ЦМК


(подпись)

Л.Н. Разанцевей
(И.О.Ф)


СОГЛАСОВАНО

Зам. директора колледжа по УР

 О.Н.Иванова
(подпись) (И.О.Ф)

« 19 » 06 2018 г.

Зав.заочным отделением

 А.В.Шелканова
(подпись) (И.О.Ф.)

« 19 » 06 2018 г.

Разработчики:

Разанцевей Л.Н., преподаватель дисциплины Основы экономики, высшей квалификационной категории

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	24
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	25
5. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ УЧЕБНУЮ ПРОГРАММУ ДИСЦИПЛИНЫ	30

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.07. Основы экономики

1.1. Область применения рабочей учебной программы

Рабочая учебная программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям), укрупненной группы 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика

1.2. Место дисциплины в структуре подготовки специалистов среднего звена:

входит в общепрофессиональные дисциплины профессионального учебного цикла.

1.3. Цели и задачи дисциплины — требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;
- основные технико-экономические показатели деятельности организации;
- методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;
- методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования;
- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;
- основные принципы построения экономической системы организации;

- основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;
- основы организации работы коллектива исполнителей;
- основы планирования, финансирования и кредитования предприятия;
- особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;
- общую производственную и организационную структуру предприятия;
- современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;
- состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;
- способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии;
- формы организации и оплаты труда.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен иметь практический опыт:

- решения экономических задач
- составления смет затрат
- анализа экономических показателей работы предприятия
- определения показателей использования производственных ресурсов предприятия

Формируемые общие компетенции, включающие в себя способность:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
- ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

Формируемые профессиональные компетенции, включающие в себя способность

ПК 2.1. Планировать и организовывать работу по ремонту оборудования

ПК 2.4. Оценивать затраты на выполнение работ по ремонту устройств электроснабжения

1.4. Количество часов на освоение рабочей учебной программы дисциплины:

Очная форма обучения на базе основного общего образования / среднего общего образования:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 113 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 77 часов,
самостоятельной работы обучающегося - 36 часов.

Заочная форма обучения на базе среднего общего образования

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 113 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 30 часов,
самостоятельной работы обучающегося - 83 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Очная форма обучения на базе основного общего образования / среднего общего образования

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	<i>113</i>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	<i>77</i>
в том числе:	
практические занятия	<i>20</i>
курсовая работа	<i>20</i>
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	<i>36</i>
в том числе:	
самостоятельная работа над курсовой работой	<i>10</i>
Проработка учебной литературы	<i>11</i>
Подготовка презентации по темам	<i>6</i>
Подготовка ответов на контрольные вопросы по разделам	<i>4</i>
Выполнение расчетов по индивидуальным заданиям.	<i>5</i>
Решение задач.	
Промежуточная аттестация в форме <i>дифференцированного зачета (8 семестр/6 семестр)</i>	

Заочная форма обучения на базе среднего общего образования

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	<i>113</i>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	<i>30</i>
в том числе:	
практические занятия	<i>2</i>
курсовая работа	<i>16</i>
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	<i>83</i>
в том числе:	
самостоятельная работа над курсовой работой	<i>23</i>
Проработка учебной литературы	<i>40</i>
Решение задач.	<i>10</i>

Выполнение индивидуальной домашней контрольной работы	10
Промежуточная аттестация в форме <i>дифференцированного зачета (4 курс)</i> <i>защита курсовой работы (4 курс)</i>	

2.2. Тематический план и содержание дисциплины Основы экономики

Очная форма обучения на базе основного общего образования / среднего общего образования.

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (уровень освоения)		Объем часов	Компетенции
1	2		3	4
7 семестр, 4 курс/5 семестр, 3 курс				
Раздел 1. Понятие и экономическая сущность организационно-правовых форм предприятия			9	
Тема 1.1. Принципы экономического мышления	1	Принципы экономического мышления. Основные понятия об экономике и ее структура. Главные вопросы экономики. Макроэкономика и микроэкономика. Ресурсы и факторы производства. Ограниченность и выбор. Типы экономических систем. Цели вмешательства государства в экономику. Государственные финансы. Налоговая система. Рынок. Классификация рыночных структур. Понятие спроса и предложения. Равновесие на рынке. Влияние изменений спроса и предложения на равновесную цену. Устойчивость равновесия. (1 уровень)	2	ОК 1, ОК 4, ОК 9 ПК 2.1 ПК 2.4
	Самостоятельная работа обучающихся Подготовка презентаций по тематике: «Экономическая природа рынка труда и его социальные проблемы»; «Государственное регулирование цен»; «Эластичность спроса и предложения»; «Экономические проблемы безработицы»		1	
Тема 1.2. Производственная структура организации и типы производств	Содержание учебного материала		2	ОК 1, ОК 5, ОК 8 ОК 9 ПК 2.4.
	1	Производственная структура организации и типы производств. Виды и формы собственности в современной российской экономике. Реформирование отношений собственности на железнодорожном транспорте. Организационно-правовые формы организаций. Структура управления на железнодорожном транспорте в условиях реформирования отрасли. (2 уровень)		
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы Подготовка презентации по теме «Формы собственности и виды предприятий на железнодорожном транспорте»		1	
Тема 1.3.	Содержание учебного материала			ОК 1 ОК 2,

Инфраструктура электрификации и электроснабжения железных дорог	1	Инфраструктура электрификации и электроснабжения железных дорог. Производственное устройство инфраструктуры электрификации и электроснабжения железных дорог. Задачи и характеристика производственной деятельности. Материально-техническое обеспечение. Качественные и количественные показатели производственной деятельности (2 уровень)	2	ОК 3, ОК 5 ПК 2.1 ПК 2.4.
		Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы Подготовка к ответов на контрольные вопросы по разделу.	1	
Раздел 2. Материаль-но-техническая база и ресурсы организации			14	
Тема 2.1. Основные средства		Содержание учебного материала	4	
1		Основные средства. Сущность основных фондов, их состав и структура. Классификация и структура основных средств; их оценка. Износ (материальный и моральный), амортизация и норма амортизации (амортизационных отчислений). Ремонт и модернизация основных средств. (2 уровень)	2	ОК 1, ОК 2, ОК 6, ОК 7 ПК 2.1 ПК 2.4.
2		Показатели использования основных фондов: фондоотдача, фондоемкость, фондовооруженность. Пути повышения эффективности использования основных средств в условиях рыночной экономики; проблемы обновления материально-технической базы в современных условиях(2 уровень)	2	ОК 1, ОК 2, ОК 6, ОК 7 ПК2.1ПК 2.4.
		Практические занятия Практическое занятие 1.Определение среднегодовой стоимости основных фондов структурного подразделения инфраструктуры электрификации и электроснабжения железных дорог. Расчет амортизационных отчислений и показателей использования производственных фондов(3 уровень)	2	ОК 1, ОК 2, ОК 6, ОК 7 ПК 2.1 ПК 2.4
		Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы Выполнение расчетов по индивидуальным заданиям. Решение задач.	2	
Тема 2.2. Оборотные средства		Содержание учебного материала	2	
1		Оборотные средства. Понятие оборотных средств, состав, структура, классификация. Показатели оборачиваемости. Пути повышения эффективности использования оборотных средств. Методы расчета потребности в материалах и топливно-энергетических ресурсах. Ресурсы и ресурсо-сберегающие технологии(2 уровень)	2	ОК 1, ОК 2, ОК 6, ОК 7 ПК2.1 ПК 2.4.

	Практические занятия Практическое занятие 2. Расчет норматива оборотных средств, показателей использования оборотных средств(3 уровень)	2	ОК 1, ОК 2, ОК 6, ОК 7 ПК 2.4.
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы	2	
Раздел 3. Организация труда на железнодорожном транспорте, оплата труда		28	
Тема 3.1. Организация труда на железнодорожном транспорте	Содержание учебного материала		
	Практические занятия	6	
	Практическое занятие 3. Составление табеля учета рабочего времени(3 уровень)	2	ОК 1, ОК 3, ОК 4, ОК8, ОК 9 ПК 2.1 ПК 2.4.
	Практическое занятие 4. Расчет норм затрат труда. Обработка и анализ данных хронометражных наблюдений(3 уровень)	2	
	Практическое занятие 5. Расчет производительности труда работников структурного подразделения инфраструктуры электрификации и электроснабжения железных дорог(3 уровень)	2	
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы Подготовка ответов на контрольные вопросы по разделу Решение задач.	4	
	Итого за 7 семестр/5 семестр:	33	
	В том числе:		
	теоретическое обучение	12	
	практическое обучение	10	
	самостоятельная работа	11	
	8 семестр, 4 курс/6 семестр, 3 курс		
Тема 3.2. Организация труда. Рабочее время	Содержание учебного материала	4	
1	Организация труда. Рабочее время. Организация труда и ее особенности на железнодорожном транспорте. Структура кадров и профессионально-квалификационный состав. Движение кадров. Расчет численности работников предприятия. Организация и обслуживание рабочих мест. Аттестация рабочих мест. Режим труда и отдыха. (2 уровень)	2	ОК 1, ОК 3, ОК 4, ОК8, ОК 9 ПК2.1ПК 2.4.

	2	Классификация затрат рабочего времени. Бюджет времени работника (баланс рабочего времени). Табель учета рабочего времени. Нормирование труда на железнодорожном транспорте. Рабочее время и методы его изучения. Хронометраж, фотография рабочего времени. Обоснование норм затрат туда. Виды норм затрат труда(2 уровень)	2	ОК 1, ОК 3, ОК 4, ОК8, ОК 9 ПК2.1ПК 2.4.
		Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы Подготовка ответов на контрольные вопросы по разделу Решение задач.	1	
Тема 3.3. Производительность труда		Содержание учебного материала	2	ОК 1, ОК 3, ОК 4, ОК8, ОК 9 ПК 2.1 ПК 2.4.
	1.	Производительность труда. Сущность производительности труда, методы измерения и порядок расчета. Повышение производительности труда. Роль внутрипроизводственных резервов и нормирования труда в повышении производительности труда в условиях рыночной экономики(2 уровень)		
		Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы Выполнение расчетов по индивидуальным заданиям. Решение задач.	1	
Тема 3.4. Оплата труда		Содержание учебного материала	4	
	1.	Оплата труда. Формы и системы оплаты труда в современных условиях. Тарифная система; ее сущность, состав и содержание. Виды доплат и порядок их распределения(2 уровень)	2	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	2.	Корпоративная система оплаты труда, ее применение в хозяйстве электроснабжения Стимулирование труда. Налогообложение физических лиц. (2 уровень)	2	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
		Практические занятия Практическое занятие 6. Расчет заработной платы работников структурного подразделения инфраструктуры электрификации и электроснабжения железных дорог. (3 уровень)	2	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
		Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы Решение задач. Выполнение расчетов по индивидуальным заданиям.	4	
Раздел 4. Маркетинговая деятельность предприятия			23	
Тема 4.1.		Содержание учебного материала	4	

Хозяйственная и финансовая деятельность и дистанции электроснабжения	1.	Хозяйственная и финансовая деятельность дистанции электроснабжение. Виды деятельности и виды планов в дистанции электроснабжения, их содержание(2 уровень)	2	ОК 1, ОК 5 ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	2	Порядок составления планов, взаимоотношения дистанции электроснабжения с потребителями электрической энергии. План по труду ,его содержание План эксплуатационных расходов ,его содержание План финансовый ,его содержание(2 уровень)	2	ОК 1, ОК 5 ОК 9. ПК2.1ПК 2.4
	Практические занятия Практическое занятие 7 Расчет фонда рабочего времени и плановой численности работников ЭЧ(3 уровень)		4	ОК 1, ОК 5 ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	Практическое занятие 8 Расчет размера финансирования ЭЧ(3 уровень)		2	
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы		2	
Тема 4.2. Учет и анализ производственно-финансовой деятельности	Содержание учебного материала		4	
	1.	Учет и анализ производственно-финансовой деятельности. Виды учета в ЭЧ, их содержание. Бухгалтерский учет, его особенности. (1 уровень)	2	ОК 1, ОК 5 ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	2.	Экономический анализ производственно-финансовой деятельности, его показатели, содержание, роль, задачи, виды и принципы ведения. Анализ работы дистанции электроснабжения. (2 уровень)	2	ОК 1, ОК 5 ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	Практические занятия Практическое занятие 9 Анализ финансовой деятельности ЭЧ, расчет экономической эффективности внедрения новых мероприятий. (3 уровень)		4	ОК 1, ОК 5 ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	Практическое занятие 10. Расчет экономической эффективности от внедрения новых технологий(3 уровень)		2	
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы		2	
Тема 4.3. Эффективность деятельности предприятия	Содержание учебного материала		2	
	1.	Эффективность деятельности предприятия. Сущность и значение экономической эффективности, критерии и показатели, методы их расчета. Основные направления повышения эффективности производства(2 уровень)	1	ОК 1, ОК 5 ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	2	Понятие себестоимости продукции, калькуляция себестоимости. (2 уровень)	1	ОК 1, ОК 5 ОК 9. ПК 2.4.

	Самостоятельная работа обучающихся Решение задач Подготовка презентации «Пути повышения эффективности работы железнодорожного транспорта»	1	
Раздел 5. Инвестиционная политика предприятия		3	
Тема 5.1 Инвестиционная политика предприятия	Содержание учебного материала		
	1 Инвестиционная политика предприятия (1 уровень)	2	ОК 1, ОК 5 ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	Самостоятельная работа обучающихся Подготовка презентации «Инвестиционная политика в ОАО РЖД»	1	
Раздел 6. Внешнеэкономическая деятельность предприятия		2	
Тема 6.1 Внешнеэкономическая деятельность предприятия	Содержание учебного материала	1	ОК 1, ОК 5 ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	1 Внешнеэкономическая деятельность предприятия (1 уровень)		
	Самостоятельная работа обучающихся Подготовка презентации «Внешнеэкономическая деятельность компании ОАО РЖД»	1	
Раздел 7. Управление производственной деятельностью предприятия		4	
Тема 7.1. Маркетинг на железнодорожном транспорте	Содержание учебного материала		
	1 Маркетинг на железнодорожном транспорте. Маркетинг как инструмент управления производственной деятельностью: основные понятия, маркетинговые исследования, виды маркетинговой стратегии. Сегментация рынка, составляющие конкурентоспособности продукции, тарифная политика. Роль и место транспортного маркетинга в системе управления производственной деятельностью. Методы изучения транспортного рынка. Комплекс маркетинга на транспортных	1	ОК 1, ОК 5 ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.

	предприятиях(1 уровень)		
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы	1	
Тема 7.2. Менеджмент и принципы делового общения на железно- дорожном транспорте	Содержание учебного материала		
	1 Менеджмент и принципы делового общения на железнодорожном транспорте. Менеджмент современного предприятия. Стили руководства. Методы принятия решений. Современные управленческие концепции. Методы и инструментарии корпоративного управления. Типы организационных структур управления предприятием. Основы организации работы коллектива исполнителей. Корпоративная культура и деловое общение. Оптимизация делового и меж- личностного взаимодействия в коллективе. Профилактика конфликтов и управление конфликтами. Деловые переговоры и их роль в управлении (1 уровень)	1	ОК 1, ОК 5 ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы Подготовка к ответам на контрольные вопросы по разделу	1	
Тематика курсовой работы Расчет годовых эксплуатационных расходов на содержание тяговой подстанции Расчет годовых эксплуатационных расходов на содержание понизительной подстанции Расчет годовых эксплуатационных расходов на содержание района контактной сети Расчет годовых эксплуатационных расходов на содержание района электрических сетей Расчет годовых эксплуатационных расходов на содержание ремонтно-ревизионного участка дистанции электроснабжения			
Обязательная аудиторная нагрузка по курсовой работе 1. Планирование ремонтных работ, , 2. Составление графика ППР 3. Расчет затрат рабочего времени на выполнение ремонтных работ 4. Расчет фонда рабочего времени 5. Планирование численности работников 6. Определение группы по оплате труда и расчет годового фонда оплаты труда, страховых взносов 7. Планирование расходов на материалы, охрану труда и технику безопасности 8. Планирование расходов на электроэнергию собственных нужд, на содержание транспортных средств. 9. Составление сметы затрат. 10. Оформление пояснительной записки.		20 2 2 2 2 2 2 2 2 2	

Самостоятельная работа обучающихся	10	
1. Расчет фонда рабочего времени	2	
2. Планирование численности работников	2	
3. Определение группы по оплате труда и расчет годового фонда оплаты труда, страховых взносов	2	
4. Планирование расходов на материалы, охрану труда и технику безопасности	2	
5. Планирование расходов на электроэнергию собственных нужд, на содержание транспортных средств составление сметы затрат.	2	
Итого за 8 семестр/6 семестр	80	
В том числе:		
теоретическое обучение	25	
практические занятия	10	
самостоятельная работа	25	
курсовая работа	20	
Всего:	113	
В том числе:		
теоретическое обучение	37	
практические занятия	20	
самостоятельная работа	36	
курсовая работа	20	

Заочная форма обучения на базе среднего общего образования

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (уровень усвоения)	Объем часов	Компетенции
1	2	3	4
3 курс			
Раздел 1. Понятие и экономическая сущность организационно-правовых форм предприятия		9	
Тема 1.1. Принципы экономического мышления	Самостоятельная работа обучающихся Принципы экономического мышления. Основные понятия об экономике и ее структура. Главные вопросы экономики. Макроэкономика и микроэкономика. Ресурсы и факторы производства. Ограниченность и выбор. Типы экономических систем. Цели вмешательства государства в экономику. Государственные финансы. Налоговая система. Рынок. Классификация рыночных структур. Понятие спроса и предложения. Равновесие на рынке. Влияние изменений спроса и предложения на равновесную цену. Устойчивость равновесия. Подготовка презентаций по тематике: «Экономическая природа рынка труда и его социальные проблемы»; «Государственное регулирование цен»; «Эластичность спроса и предложения»; «Экономические проблемы безработицы»	4	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4
Тема 1.2. Производственная структура организации и типы производств	Самостоятельная работа обучающихся Производственная структура организации и типы производств. Виды и формы собственности в современной российской экономике. Реформирование отношений собственности на железнодорожном транспорте. Организационно-правовые формы организаций. Структура управления на железнодорожном транспорте в условиях реформирования отрасли. Проработка учебной литературы Подготовка презентации по теме «Формы собственности и виды предприятий на железнодорожном транспорте»	4	ОК 1.-ОК 9. ПК 2.4
Тема 1.3.	Содержание учебного материала		ОК 1.-ОК 9.

Инфраструктура электрификации и электроснабжения железных дорог	1	Инфраструктура электрификации и электроснабжения железных дорог. Производственное устройство инфраструктуры электрификации и электроснабжения железных дорог. Задачи и характеристика производственной деятельности. Материально-техническое обеспечение. Качественные и количественные показатели производственной деятельности (2 уровень)	2	ПК2.1ПК 2.4.
		Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы Подготовка к ответов на контрольные вопросы по разделу.	2	
Раздел 2. Материаль- но-техническая база и ресурсы организации			16	
Тема 2.1. Основные средства		Содержание учебного материала	4	
1		Основные средства. Сущность основных фондов, их состав и структура. Классификация и структура основных средств; их оценка. Износ (материальный и моральный), амортизация и норма амортизации (амортизационных отчислений). Ремонт и модернизация основных средств. (2 уровень)	2	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
2		Показатели использования основных фондов: фондоотдача, фондоемкость, фондовооруженность. Пути повышения эффективности использования основных средств в условиях рыночной экономики; проблемы обновления материально-технической базы в современных условиях(2 уровень)	2	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
		Практические занятия Практическое занятие 1.Определение среднегодовой стоимости основных фондов структурного подразделения инфраструктуры электрификации и электроснабжения железных дорог. Расчет амортизационных отчислений и показателей использования производственных фондов (3 уровень) Практическое занятие 2. Расчет норматива оборотных средств, показателей использования оборотных средств(3 уровень)	2	ОК 1.-ОК 9. ПК 2.1 ПК 2.4
		Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы Выполнение расчетов по индивидуальным заданиям. Решение задач.	4	
Тема 2.2.		Содержание учебного материала	2	

Оборотные средства	1	Оборотные средства. Понятие оборотных средств, состав, структура, классификация. Показатели оборачиваемости. Пути повышения эффективности использования оборотных средств. Методы расчета потребности в материалах и топливно-энергетических ресурсах. Ресурсы и ресурсо-сберегающие технологии(2 уровень)	2	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1 ПК 2.4.
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной литературы		4	
Раздел 3. Организация труда на железнодорожном транспорте, оплата труда			30	
Тема 3.1. Организация труда на железнодорожном транспорте	Самостоятельная работа обучающихся Практическое занятие 3. Составление табеля учета рабочего времени Практическое занятие 4. Расчет норм затрат труда. Обработка и анализ данных хронометражных наблюдений Практическое занятие 5. Расчет производительности труда работников структурного подразделения инфраструктуры электрификации и электроснабжения железных дорог Проработка учебной литературы Подготовка ответов на контрольные вопросы по разделу Решение задач.		8	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
Тема 3.2. Организация труда. Рабочее время	Содержание учебного материала		2	
	1.	Организация труда. Рабочее время. Организация труда и ее особенности на железнодорожном транспорте. Структура кадров и профессионально-квалификационный состав. Движение кадров. Расчет численности работников предприятия. Организация и обслуживание рабочих мест. Аттестация рабочих мест. Режим труда и отдыха. (2 уровень)	2	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	Самостоятельная работа обучающихся Классификация затрат рабочего времени. Бюджет времени работника (баланс рабочего времени). Табель учета рабочего времени. Нормирование труда на железнодорожном транспорте. Рабочее время и методы его изучения. Хронометраж, фотография рабочего времени. Обоснование норм затрат труда. Виды норм затрат труда Проработка учебной литературы Подготовка ответов на контрольные вопросы по разделу Решение задач.		4	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.

<p>Тема 3.3. Производительность труда</p>	<p>Самостоятельная работа обучающихся Производительность труда. Сущность производительности труда, методы измерения и порядок расчета. Повышение производительности труда. Роль внутрипроизводственных резервов и нормирования труда в повышении производительности труда в условиях рыночной экономики Поиск, анализ и оценка информации по содержанию учебного материала. Выполнение расчетов по индивидуальным заданиям. Подготовка к практическим работам , оформление отчетов. Решение задач.</p>		4	ОК 1.-ОК 9. ПК 2.4.
<p>Тема 3.4. Оплата труда</p>	<p>Содержание учебного материала</p>		2	
	1.	<p>Оплата труда. Формы и системы оплаты труда в современных условиях. Тарифная система; ее сущность, состав и содержание. Виды доплат и порядок их распределения Корпоративная система оплаты труда, ее применение в хозяйстве электроснабжения Стимулирование труда. Налогообложение физических лиц.</p>	2	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	<p>Самостоятельная работа обучающихся Практическое занятие 6. Расчет заработной платы работников структурного подразделения инфраструктуры электрификации и электроснабжения железных дорог. Проработка учебной литературы Решение задач. Выполнение расчетов по индивидуальным заданиям.</p>		8	
<p>Раздел 4. Маркетинговая деятельность предприятия</p>			23	
<p>Тема 4.1. Хозяйственная и финансовая деятельность и дистанции электроснабжения</p>	<p>Самостоятельная работа обучающихся</p>		8	
	1.	<p>Хозяйственная и финансовая деятельность дистанции электроснабжение. Виды деятельности и виды планов в дистанции электроснабжения, их содержание</p>	2	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	2	<p>Порядок составления планов, взаимоотношения дистанции электроснабжения с потребителями электрической энергии. План по труду ,его содержание План эксплуатационных расходов ,его содержание План финансовый ,его содержание</p>	2	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4
	<p>Практическое занятие 7 Расчет фонда рабочего времени и плановой численности работников ЭЧ</p>		1	. ОК 1.-ОК 9.
	<p>Практическое занятие 8 Расчет размера финансирования ЭЧ</p>		1	ПК2.1ПК 2.4.
	<p>Проработка учебной литературы</p>		2	
<p>Тема 4.2.</p>	<p>Самостоятельная работа обучающихся</p>		9	

Учет и анализ производственно-финансовой деятельности	1.	Учет и анализ производственно-финансовой деятельности. Виды учета в ЭЧ, их содержание. Бухгалтерский учет, его особенности.	2	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	2.	Экономический анализ производственно-финансовой деятельности, его показатели, содержание, роль, задачи, виды и принципы ведения. Анализ работы дистанции электроснабжения.	2	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	Практическое занятие 9 Анализ финансовой деятельности ЭЧ, расчет экономической эффективности внедрения новых мероприятий.		2	ОК 1.-ОК 9.
	Практическое занятие 10. Расчет экономической эффективности от внедрения новых технологий		2	ПК2.1ПК 2.4.
	Проработка учебной литературы		1	
Тема 4.3. Эффективность деятельности предприятия	Самостоятельная работа обучающихся		4	
	1.	Эффективность деятельности предприятия. Сущность и значение экономической эффективности, критерии и показатели, методы их расчета. Основные направления повышения эффективности производства	1	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	2	Понятие себестоимости продукции, калькуляция себестоимости.	1	ОК 1.-ОК 9. ПК 2.4.
	Решение задач Подготовка презентации «Пути повышения эффективности работы железнодорожного транспорта»		2	
Раздел 5. Инвестиционная политика предприятия			3	
Тема 5.1 Инвестиционная политика предприятия	Самостоятельная работа обучающихся		3	
	1	Инвестиционная политика предприятия	2	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	Подготовка презентации «Инвестиционная политика в ОАО РЖД»		1	
Раздел 6. Внешнеэкономическая деятельность предприятия			2	
Тема 6.1	Самостоятельная работа обучающихся		1	ОК 1.-ОК 9.

Внешнеэкономическая деятельность предприятия	1	Внешнеэкономическая деятельность предприятия		ПК2.1ПК 2.4.
	Подготовка презентации «Внешнеэкономическая деятельность компании ОАО РЖД»		1	
Раздел 7. Управление производственной деятельностью предприятия			4	
Тема 7.1. Маркетинг на железнодорожном транспорте	Самостоятельная работа обучающихся		2	
	1	Маркетинг на железнодорожном транспорте. Маркетинг как инструмент управления производственной деятельностью: основные понятия, маркетинговые исследования, виды маркетинговой стратегии. Сегментация рынка, составляющие конкурентоспособности продукции, тарифная политика. Роль и место транспортного маркетинга в системе управления производственной деятельностью. Методы изучения транспортного рынка. Комплекс маркетинга на транспортных предприятиях	1	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	Проработка учебной литературы		1	
Тема 7.2. Менеджмент и принципы делового общения на железнодорожном транспорте	Самостоятельная работа обучающихся		2	
	1	Менеджмент и принципы делового общения на железнодорожном транспорте. Менеджмент современного предприятия. Стили руководства. Методы принятия решений. Современные управленческие концепции. Методы и инструментарию корпоративного управления. Типы организационных структур управления предприятием. Основы организации работы коллектива исполнителей. Корпоративная культура и деловое общение. Оптимизация делового и меж-личностного взаимодействия в коллективе. Профилактика конфликтов и управление конфликтами. Деловые переговоры и их роль в управлении	1	ОК 1.-ОК 9. ПК2.1ПК 2.4.
	Проработка учебной литературы Подготовка к ответам на контрольные вопросы по разделу		1	
Тематика курсовой работы Расчет годовых эксплуатационных расходов на содержание тяговой подстанции Расчет годовых эксплуатационных расходов на содержание понизительной подстанции Расчет годовых эксплуатационных расходов на содержание района контактной сети Расчет годовых эксплуатационных расходов на содержание района электрических сетей Расчет годовых эксплуатационных расходов на содержание ремонтно-ревизионного участка дистанции электроснабжения				

Обязательная аудиторная нагрузка по курсовой работе	16	
1. Планирование ремонтных работ. Составление графика ППР. Расчет затрат рабочего времени на выполнение ремонтных работ	2	
2. Расчет фонда рабочего времени. Планирование численности работников	2	
3. Определение группы по оплате труда и расчет годового фонда оплаты труда, страховых взносов	2	
4. Планирование расходов на материалы, охрану труда и технику безопасности	2	
5. Планирование расходов на электроэнергию собственных нужд, на содержание транспортных средств.	2	
6. Составление сметы затрат.	4	
7. Оформление пояснительной записки.		
Самостоятельная работа обучающихся	13	
1. Расчет фонда рабочего времени	2	
2. Планирование численности работников	2	
3. Определение группы по оплате труда и расчет годового фонда оплаты труда, страховых взносов	4	
4. Планирование расходов на материалы, охрану труда и технику безопасности	2	
5. Планирование расходов на электроэнергию собственных нужд, на содержание транспортных средств составление сметы затрат.	3	
Всего за 3, 4 курс	113	
В том числе:		
теоретическое обучение	12	
практические занятия	2	
самостоятельная работа	83	
курсовая работа	16	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Рабочая учебная программа дисциплины реализуется в учебном кабинете «Экономика».

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядный пособий « Основы экономики»;
- телевизор;
- интерактивная доска;
- персональное многофункциональное устройство (сканер, принтер, копир).

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением;

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, интернет-ресурсов

1. Основная учебная литература:

1.1 Экономика железнодорожного транспорта [Электронный ресурс]: учебник/ Б.Ф. Андреев [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2012.— 536 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/16263>.— ЭБС «IPRbooks»

2. Дополнительная учебная литература:

2.1. Соколов Ю.Н., Менеджмент качества на железнодорожном транспорте. – М.: ФГБОУ УМЦ на железнодорожном транспорте, 2014.

2.3. Залозная, Д.В. Экономика отрасли (транспорта) : тексты лекций / Д.В. Залозная. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 271 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-3689-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271813](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271813) (03.11.2016).

3. Интернет ресурсы:

3.1. Сайт ОАО «РЖД»: <http://rzd.ru/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляются преподавателем в процессе проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.

Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
умения: находить и использовать необходимую экономическую информацию	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Тестирование, защита выполненных практических работ, проектирование бизнес-планов, решение производственных ситуаций
определять организационно-правовые формы организаций	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Тестирование, круглый стол
определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Решение задач. Тестирование, защита выполненных практических работ
оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса, решение задач
рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации)	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Решение задач. Тестирование
знания: действующих законодательных и нормативных актов, регулирующих производственно-хозяйственную деятельность	Ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса, решение производственных заданий
основных технико-экономических показателей деятельности организации	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Решение задач, защита выполненных практических работ
методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Решение задач. Тестирование, проектирование бизнес - планов

методов управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Решение задач. Тестирование, защита выполненных практических работ
механизмов ценообразования на продукцию (услуги), форм оплаты труда в современных условиях	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, экспертное наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Решение задач. Тестирование, защита выполненных практических работ
основных принципов построения экономической системы организации	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Тестирование, круглый стол
основ маркетинговой деятельности, менеджмента и принципов делового общения	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Тестирование, круглый стол
основ организации работы коллектива исполнителей	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Тестирование, круглый стол
основ планирования, финансирования и кредитования предприятия	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса
особенностей менеджмента в области профессиональной деятельности	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса
общей производственной и организационной структуры предприятия	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса
современного состояния и перспектив развития отрасли, организации хозяйствующих субъектов в рыночной экономике	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса
состава материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показателей их эффективного использования	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Решение задач. Тестирование, защита выполненных практических работ
способов экономии ресурсов, основных энергои материалосберегающих технологий	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Решение задач. Тестирование, защита выполненных практических работ, решение производственных

форм организации и оплаты труда	Выполнение индивидуальных заданий, ответы на контрольные вопросы, наблюдение и оценка при проведении устного опроса. Решение задач. Тестирование, круглый стол
Практический опыт: - решения экономических задач - составления смет затрат - анализа экономических показателей работы предприятия - определения показателей использования производственных ресурсов предприятия	Решение задач по темам рабочей программы, защита практических работ, выполнение заданий дифференцированного зачета, защита курсовой работы

Результаты (формируемые общие и профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки (с применением активных и интерактивных методов)
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	проявление интереса к будущей профессии	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ на учебной практике, производственной практике, метод проектов
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	обоснование выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач в области ремонта электрооборудования; демонстрация эффективности и качества выполнения профессиональных задач	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ на учебной практике, производственной практике, при выполнении курсовой работы, решение производственных ситуаций
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	демонстрация способности принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях в области ремонта электрооборудования и ответственность за них	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ на учебной практике, производственной практике, при выполнении курсовой работы, ролевые деловые игры
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных	эффективный поиск необходимой информации с использованием различных источников, включая электронные	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ на учебной практике, производственной практике, при выполнении курсовой работы, при подготовке презентаций,

задач, профессионального и личностного развития		решении задач, метод проектов
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	демонстрация навыков использования автоматизированных систем управления устройствами электроснабжения; оформление технической и отчетной документации в электронном виде	Наблюдение и оценка при выполнении курсовой работы, при подготовке презентаций
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ на учебной практике, производственной практике, групповые методы при решении производственных ситуаций
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	проявление ответственности за работу подчиненных, результат выполнения заданий	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ на учебной практике, производственной практике, при выполнении групповых проектов
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	планирование обучающимися повышения личностного и квалификационного уровня	Наблюдение и оценка при выполнении работ на учебной практике, производственной практике, при выполнении дипломных проектов по грантам
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	проявление интереса к инновациям в области ремонта оборудования электрических подстанций и сетей	Наблюдение и оценка при выполнении работ на учебной практике, производственной практике
ПК 2.1. Планировать и организовывать работу по ремонту оборудования	умение составлять графики планово – предупредительного ремонта для оборудования подстанций и контактной сети	Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ на учебной практике, производственной практике, при выполнении курсовой работы, конкурсы практических работ с их обсуждением

<p>ПК 2.4. Оценивать затраты на выполнение работ по ремонту устройств электроснабжения</p>	<p>правильное выполнение расчетов затрат на проведение текущего ремонта, капитального ремонта и испытаний устройств электроснабжения</p>	<p>Наблюдение и оценка на практических занятиях, при выполнении работ на учебной практике, производственной практике, при выполнении курсовой работы, проектирование и оценка экономической части дипломных проектов</p>
--	--	--

5. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ,

ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ УЧЕБНУЮ ПРОГРАММУ ДИСЦИПЛИНЫ

№	Дата внесения изменения	№ страницы	До внесения изменения	После внесения изменения
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
25				

