

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Факультет среднего профессионального образования

УТВЕРЖДЕНО

Председатель учебно-методической
комиссии факультета СПО, доцент

_____ Завершинская М.В.

«_____» _____ 2016 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП. 13. Экономика отрасли

Специальность 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий

Форма обучения очная

Срок получения СПО по ППССЗ 3 года 10 месяцев

Оренбург, 2016 г.

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.13. Экономика отрасли

1.1 Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий, утверждённым Министерством образования и науки Российской Федерации 18.04.2014 г., приказ № 353 и зарегистрированным в Минюсте России 06.06.2014., № 32607.

1.2 Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалиста среднего звена

Дисциплина «Экономика отрасли» входит в профессиональный учебный цикл.

1.3 Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- рассчитать показатели эффективности использования основных фондов;
- определять суммы и нормы амортизации и процент физического износа основных фондов;
- рассчитать показатели использования трудовых ресурсов;
- определять производительность труда;
- организовать рекламную компанию;
- определять себестоимость основных видов продукции (услуг) и ее структуру;
- разрабатывать бизнес-план;
- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации;
- определять эффективность проводимых мероприятий по природообустройству.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- организацию производственного и технологического процесса;
- материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации (предприятия), показатели их эффективного использования;
- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;
- методику разработку бизнес-плана;
- методологию расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;
- особенности финансирования мелиоративных, водохозяйственных и природоохранных мероприятий;

- основы эколого-экономической оценки эффективности запроектированных мероприятий по природообустройству.

1.4 Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 207 часов часа, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 136 часов, самостоятельной работы обучающегося 71 часов.

РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1	Организовывать производство работ на строительстве объектов природообустройства.
ПК 1.2	Обеспечивать приемку, складирование, сохранность и рациональное расходование материалов, конструкций и деталей, поступающих на строительную площадку объектов природообустройства.
ПК 1.4	Вести на участке строительства объектов природообустройства оперативно-технический учет выполненных работ.
ПК 2.1	Организовывать производство работ по рекультивации нарушенных земель.
ПК 2.3	Организовывать выполнение работ по охране земель
ПК 3.1	Организовывать производство работ на строительстве объектов сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения.
ПК 3.2	Обеспечивать приёмку, складирование, сохранность и рациональное расходование материалов, конструкций и деталей, поступающих на строительную площадку объектов сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения.
ПК 3.4	Вести на участке строительства объектов водоснабжения и обводнения оперативно-технический учёт выполненных работ.
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Соблюдать требования экологической безопасности и принципы рационального природопользования, нести ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности.
ОК 3	Обеспечивать соблюдение правил и требований безопасного труда на производственном участке.
ОК 4	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 5	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 6	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 7	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 8	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 9	Брать на себя ответственность за работу членов команды

	(подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 10	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 11	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов	5 семестр	6 семестр
Максимальная учебная нагрузка (всего)	207	110	97
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	136	72	64
В том числе:			
теоретическое обучение	60	46	14
практические занятия	56	26	30
курсовая работа	20		20
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	71	36	33
Вопросы, выделенные на самостоятельное изучение	36	15	15
Рефераты	26	11	15
другие виды работ	9		9
Итоговая аттестация в форме курсовой работы			

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.13. Экономика отрасли

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Формируемая компетенция	Уровень усвоения
1	2	3	4	5
Раздел 1 Водное хозяйство как отрасль экономики		14		
Тема 1.1 Объекты природообустройства	Цели и задачи дисциплины «Экономика отрасли», связь с другими дисциплинами. Водное хозяйство как отрасль экономики. Водохозяйственный комплекс России. Водообеспеченность страны. Особенности и перспективы развития отрасли. Современное состояние объектов природообустройства.	2	ОК 1	2
Тема 1.2 Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли.	Характеристика материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли. Отраслевой рынок труда. Цели и функции управления. Система органов управления. Управление предприятиями и организациями в области природообустройства.	2	ПК 2. 1	2
	Самостоятельная работа обучающихся Эксплуатационные, строительные, проектно-изыскательные организации водного хозяйства. Организация охраны водных ресурсов (опорный конспект).	10		2
Раздел 2 Материально-техническая база организации		34		
Тема 2.1 Организация (предприятие) как хозяйствующий субъект	Цель функционирования предприятия. Понятия «фирма» и «предприятие». Организационно-правовые формы предприятия.	2	ПК 3.1	2
	Практическое занятие Экскурсия в организацию (предприятия) с целью ознакомления с ее деятельностью.	2	ПК 3.1	2

Тема 2.2 Производственная организационная структура	и	Производственная структура организации (предприятия), ее элементы. Цехи, участки, рабочие места. Факторы, влияющие на производственную структуру предприятия. Организационная структура предприятия. Типы организационных структур.	2	ОК 4	2
		Практическое занятие Разработка производственной структуры предприятия	4	ОК 4	2
Тема 2.3 производства, характеристика	Типы их	Понятие, сущность производства. Типы производства, их сравнительная характеристика.	2	ОК 3	2
Тема 2.4 производственные и технологические процессы	Основные и	Производственный процесс на предприятии и процесс его формирования. Характеристика производственного и технологического процессов. Изучение возможностей предприятия. Уровни производства.	2	ОК 3 ОК 5	2
Тема 2.5 Основные и оборотные средства.		Сущность и состав основных фондов. Основные фонды водохозяйственных организаций. Структура и оценка основных фондов. Износ и амортизация основных фондов.	2	ОК 4	2
		Оборотные средства предприятия, их состав и структура. Кругооборот оборотных средств. Размеры и структура оборотных фондов в водном хозяйстве.	2	ПК 1.2	2
		Практическое занятие Расчет показателей использования оборотного капитала.	2	ПК 1.2	2
		Практическое занятие Определение сумм амортизационных отчислений на полное восстановление и капитальный ремонт по элементам мелиоративных систем. Определение показателей использования основных фондов.	4	ПК 3.2	2
		Самостоятельная работа обучающихся Выполнение индивидуального задания по расчету структуры оборотных средств Работа с источниками нормативно-правовой базы по теме «Финансовые ресурсы организации» Рефераты на темы: «Оборотные фонды предприятия», «Капитальные вложения и их эффективность» (опорный конспект)	10		2

Раздел 3 Кадры предприятия и оплата труда		40		
Тема 3.1 Трудовые ресурсы.	Понятия и виды труда. Трудовые ресурсы, рабочая сила. Кадры предприятия. Управление кадрами. Подготовка и переподготовка кадров. Факторы и показатели использования трудовых ресурсов. Производительность труда. Методы измерения производительности труда.	2	ПК 1.1	2
	Практическое занятие Расчет показателей использования трудовых ресурсов. Расчет показателей производительности труда.	4	ПК 1.1	2
Тема 3.2 Организация, нормирование и оплата труда.	Организация труда, основные направления организации труда. Нормирование труда, нормы труда. Методы установления норм труда.	2	ПК 1.1	2
	Номинальная и реальная заработная плата. Организация оплаты труда: фонд оплаты труда, тарифная система, формы и системы оплаты труда.	2	ПК 1.1	2
	Практическое занятие Расчет фактической заработной платы.	4	ПК 1.1	2
Тема 3.3 Маркетинговая деятельность организации.	Определение и содержание маркетинга, его цели и стратегии. Товары и товарный ассортимент. Свойства и классификация товара. Жизненный цикл товара. Схема распределения товара.	2	ОК 7	2
	Реклама: понятие, назначение, требования, предъявляемые к ней. Классификация рекламы. Основные принципы разработки рекламы.	2	ОК 7	2
	Практическое занятие Ознакомление с требованиями к специалисту по маркетингу и его должностными характеристиками. Решение о марке товара, упаковке. Определение жизненного цикла товара и задач маркетинга. Разработка рекламы на отдельные виды товара, услуг или выполнения работ.	6	ОК 7	2
	Самостоятельная работа обучающихся Выполнение индивидуального задания по расчету показателей Кадры предприятия и производительность труда (конспект) Оплата труда (конспект)	16		2

Раздел 4 Основные технико-экономические показатели деятельности организации		79		
Тема 4.1 Издержки производства и себестоимость продукции, услуг.	Сущность и классификация издержек. Себестоимость, её виды. Структура себестоимости в строительных и эксплуатационных организациях водного хозяйства по элементам затрат. Группировка затрат в водохозяйственном строительстве.	2	ПК 3.1	2
	Практическое занятие Исчисление издержек по эксплуатации мелиоративных систем и сельскохозяйственному водоснабжению. Определение себестоимости орошения 1 га, 1 м ³ воды, поданной для орошения или сельскохозяйственного водоснабжения.	4	ПК 3.1	2
Тема 4.2 Ценообразование.	Место и роль цены в управлении предприятием. Виды цен, факторы, влияющие на ценообразование. Функции цен. Стратегии ценообразования.	2	ОК 6 ПК 3.1	2
Тема 4.3 Прибыль и рентабельность	Прибыль организации – основной показатель результатов хозяйственной деятельности. Сущность прибыли, ее источники и виды. Факторы, влияющие на величину прибыли.	2	ОК 11	2
	Показатели рентабельности. Распределение и использование прибыли.	2	ОК 11	2
	Практическое занятие Расчет видов прибыли. Расчет видов рентабельности.	4	ОК 11	2
Тема 4.4 Инновационная и инвестиционная политика.	Инновационная деятельность предприятия, ее составляющие. Источники инновационных идей. Принципы инновационной деятельности. Организация инновационной деятельности.	2	ОК 10	2
	Сущность и содержание инвестиционной деятельности. Виды инвестиций, их источники.	2	ОК 10	2
	Капитальные вложения производственного и непроизводственного назначения. Правовое регулирование инвестиционной деятельности.	2	ОК 10	2
Тема 4.5 Бизнес-план.	Типы бизнес-планов. Структура бизнес-плана: характеристика продукции или услуг; оценка рынка сбыта: анализ конкуренции; стратегия маркетинга. План производства. Организационно-правовой план. Финансовый план. Оценка рисков и страхование. Стратегия финансирования.	2	ОК 8	2

	Практическое занятие Составление бизнес-плана предприятия.	4	ОК 8	3
Тема 4.6 Общие сведения о сметной документации.	Порядок разработки, экспертизы и утверждение сметной документации проектов строительства водохозяйственных объектов. Методические основы определения сметной стоимости строительства и строительно-монтажных работ. Состав и содержание сметной документации.	2	ПК 3.4	2
	Практическое занятие Ознакомление с составом и содержанием сметной документации на строительство водохозяйственных объектов.	2	ПК 3.4	2
Тема 4.7 Финансирование мелиоративных и природных мероприятий.	Сущность и функции финансов предприятий. Управление финансами предприятия (финансовый менеджмент). Формирование финансовых ресурсов. Собственные и заемные финансовые источники предприятия.	2	ОК 9	2
Тема 4.8 Анализ хозяйственной деятельности, его приемы и методы.	Задачи анализа хозяйственной деятельности. Источники информации, основные приемы, методы анализа. Оформление результатов анализа. Анализ деятельности водохозяйственной организации.	2	ПК 1.4	3
	Анализ использования основных фондов и ввода в действие готовых объектов водохозяйственного строительства. Соблюдение норм расходования запасов строительных материалов и др.	2	ПК 1.4	3
	Анализ себестоимости строительных работ. Прибыль, рентабельность и окупаемость капитальных вложений. Определение рентабельности производства водохозяйственных предприятий по отдельным видам работ и всей хозяйственной деятельности предприятий.	2	ПК 1.4	3
	Практическое занятие Анализ хозяйственной деятельности водохозяйственной строительной организации.	2	ПК 1.4	3
Тема 4.9 Методика расчета основных технико-экономических показателей.	Основные методы определения экономической эффективности капитальных вложений и использования действующих производственных фондов. Методика определения экономической эффективности капитальных вложений и новой техники.	2	ОК 8	2

	<p>Определение технико-экономические показатели, порядок их начисления и применения. Капитальные затраты на мелиоративное строительство и освоение мелиоративных земель. Издержки по эксплуатации мелиоративных систем, себестоимость мелиоративных работ и сельскохозяйственной продукции. Производительность труда. Показатели использования основных производственных фондов, мощность систем. Прибыль, рентабельность и окупаемость капитальных вложений.</p>	2	ОК 8	2
	<p>Практическое занятие Определение основных технико-экономических показателей проекта орошения, осушения, водоснабжения.</p>	4	ОК 8	3
	<p>Самостоятельная работа обучающихся Работа с нормативными источниками по теме «Издержки производства и реализация продукции по статьям и элементам затрат» (конспект) Выполнение индивидуального задания по расчету структуры затрат Работа с нормативной и справочной литературой по теме «Ценообразование» Разработка схемы распределения прибыли Работа с нормативной и справочной литературой по теме «Показатели работы организации»</p>	29		2
Раздел 5. Эколого-экономическая оценка запроектированных мероприятий по природообустройству.		8		
Тема 5.1 Экономическая оценка мероприятий	<p>Экономическое обоснование проектов. Содержание экономической части проекта. Обоснование мероприятий по модернизации водохозяйственных систем и улучшению мелиоративных земель. Показатели использования водных и земляных ресурсов.</p>	2	ОК 2	3
	<p>Экономическая оценка мероприятий по охране водных и земляных ресурсов.</p>	2	ОК 2	3
	<p>Практическое занятие Исчисление и анализ технико-экономических показателей проекта мелиоративного строительства.</p>	4	ПК 2.3	3

Курсовая работа		20		
Всего		195		

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1 - ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);

2 - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличие кабинета гуманитарных социально-экономических дисциплин:

- посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 парт;
- стол учительский – 1 шт.;
- стул учительский – 1 шт.;
- схема структуры управления;

Учебные мультимедиматериалы:

1. Управленческий учет: содержание, задачи и основные методы
2. Трудовые ресурсы и занятость населения
3. Три главных вопроса экономики
4. Трансформационный спад и экономический кризис. Общее и различия
5. Эволюция развития русской экономической мысли с самого начала до революции
6. Фирма и её цели

3.2 Информационное обеспечение обучения

Основная литература:

1. Грибов В.Д. и др. Экономика организации (предприятия) (СПО) [электронный курс]: [Текст]/ учебник /В.Д. Грибов. - М.: Кнорус, 2015.- 407с. (электронный ресурс <http://www.book.ru/book/916540>)

Дополнительная литература:

1. Барышникова Н.А. и др. Экономика предприятия [электронный курс]: [Текст]/ учебное пособие для СПО и прикладного бакалавриата /Н.А. Барышникова. - М.: Кнорус, 2015.- 191с. (электронный ресурс http://www.biblio-online.ru/thematic/?11&id=urait.content.B0919DAB-1C00-40C2-875D-EBD1CA39E587&type=c_pub)

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения:	
- рассчитать показатели эффективности использования основных фондов;	текущий контроль: экспертное наблюдение и оценка выполнения практической работы, тестирование.
- определить сумму и нормы амортизации и процент физического износа основных фондов;	текущий контроль: выполнения внеаудиторной самостоятельной работы, экспертное наблюдение и оценка выполнение практической работы, тестирование.
- рассчитать показатели использования трудовых ресурсов;	текущий контроль: выполнения внеаудиторной самостоятельной работы, экспертное наблюдение и оценка выполнение практической работы, тестирование.
- определить производительность труда;	текущий контроль: выполнения внеаудиторной самостоятельной работы, экспертное наблюдение и оценка выполнение практической работы, тестирование.
- организовать рекламную компанию;	текущий контроль: оценка решения ситуативных задач, выполнения внеаудиторной самостоятельной работы, экспертное наблюдение и оценка выполнение практической работы.
- определить себестоимость основных видов продукции (услуг) и её структуру;	текущий контроль: оценка разбора производственных ситуаций, выполнения внеаудиторной самостоятельной работы, экспертное наблюдение и оценка выполнение практической работы, тестирование.
- разрабатывать бизнес-план;	текущий контроль: оценка разбора производственных ситуаций, выполнения внеаудиторной самостоятельной работы, экспертное наблюдение и оценка выполнение практической работы, тестирование.
- рассчитать основные технико-экономические показатели деятельности организации;	текущий контроль: оценка выполнения внеаудиторной самостоятельной работы, экспертное наблюдение и оценка выполнение практической работы, тестирование.
- определить эффективность проводимых мероприятий по природообустройству.	текущий контроль: оценка разбора производственных ситуаций, выполнения внеаудиторной самостоятельной работы, и оценка выполнение практической работы, тестирование.
Знания:	

- организация производственного и технологического процесса;	текущий контроль: устный (и/или письменный) опрос, тестирование, оценка выполнения внеаудиторной самостоятельной работы.
- материально-технические трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации (предприятия), показатели их эффективного использования;	текущий контроль: устный (и/или письменный) опрос, тестирование, экспертное наблюдение и оценка выполнения практической работы, тестирование, оценка выполнения внеаудиторной самостоятельной работы.
- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;	текущий контроль: устный (и/или письменный) опрос, тестирование, экспертное наблюдение и оценка выполнения практической работы, тестирование, оценка выполнения внеаудиторной самостоятельной работы.
- методика разработки бизнес-плана;	текущий контроль: устный (и/или письменный) опрос, тестирование, экспертное наблюдение и оценка выполнения практической работы, тестирование, оценка выполнения внеаудиторной самостоятельной работы.
- методология расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;	текущий контроль: устный (и/или письменный) опрос, тестирование, экспертное наблюдение и оценка выполнения практической работы, тестирование, оценка выполнения внеаудиторной самостоятельной работы.
- особенности финансирования мелиоративных, водохозяйственных и природоохранных мероприятий;	текущий контроль: устный (и/или письменный) опрос, тестирование, оценка выполнения внеаудиторной самостоятельной работы.
- основы эколого-экономической оценки эффективности запроектированных мероприятий по природообустройству.	текущий контроль: устный (и/или письменный) опрос, тестирование, экспертное наблюдение и оценка выполнения практической работы, тестирование.
	Итоговый – курсовая работа

Программа разработана в соответствии с ФГОС СПО по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий утвержденным Министерством образования и науки Российской Федерации от 18.04. 2014 г., приказ № 353 и зарегистрированным в Минюсте России 6 июня 2014 г. № 32607.

Разработал: _____

Программа рассмотрена и одобрена на заседании ПЦК
общепрофессиональных дисциплин
протокол № ____ от « ____ » _____ 2016 г.
Председатель ПЦК _____

Программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической
комиссии факультета СПО
протокол № ____ от « ____ » _____ 2016 г.

Председатель
учебно-методической комиссии _____ М.В. Завершинская