

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 24.04.2024 07:29:04
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Утверждаю
Ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Соловьев Дмитрий Александрович

21 февраля 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Краснокутский зооветеринарный техникум - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
код наименование специальности

по программе базовой подготовки основное общее образование
Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: техник

форма обучения Очная Нормативный срок освоения ОПОП 3г 10м год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования технологический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 10.01.2018 № 2

Виды деятельности
Участие в проектировании зданий и сооружений
Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства
Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений
Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих


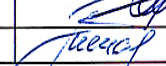
№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ОП.01 Инженерная графика
				[4]	ОП.03 Основы электротехники
2	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.02 Техническая механика
				[4]	ОП.04 Основы геодезии

Индекс	Содержание
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 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 общечеловеческих 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 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК 1.1.	Подбирать наиболее оптимальные решения из строительных конструкций и материалов, разрабатывать узлы и детали конструктивных элементов зданий и сооружений в соответствии с условиями эксплуатации и назначениями;
ПК 1.2.	Выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций;
ПК 1.3.	Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования;
ПК 1.4.	Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.
ПК 2.1.	Выполнять подготовительные работы на строительной площадке;
ПК 2.2.	Выполнять строительно-монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства;
ПК 2.3.	Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов;
ПК 2.4.	Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ и расходуемых материалов;
ПК 3.1.	Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов,
ПК 3.2.	Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач;
ПК 3.3.	Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ;
ПК 3.4.	Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений;
ПК 3.5.	Обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов
ПК 4.1.	Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений;
ПК 4.2.	Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий;
ПК 4.3.	Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий, в том числе отделки внутренних и наружных поверхностей конструктивных элементов эксплуатируемых зданий;
ПК 4.4.	Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий.
ПК 5.1	Подготавливать материалы, проводить такелажные работы при кладке простейших каменных конструкций
ПК 5.2	Производить кладку простейших каменных конструкций
ПК 5.3	Производить заполнение каналов и коробов, устраивать цементную стяжку и гидроизоляцию простых стен
ПК 5.4	Выполнять кладку и разборку простых стен

МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительного-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
		ПК 3.5.											
УП.03.01	Учебная практика	ОК 02.	ОК 06.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 3.4.	ОК 01.	ОК 03.	ОК 04.			
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
		ПК 3.5.											
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
		ПК 4.4.											
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.4.		
УП.04.01	Учебная практика	ОК 02.	ОК 06.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ОК 01.	ОК 03.	ОК 04.
		ОК 08.											
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
		ПК 4.4.											
ПМ.05	Освоение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3
		ПК 5.4											
МДК.05.01	Производство работ по профессии "Каменщик"	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3
УП.05.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3
		ПК 5.4											
ПП.05.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3
		ПК 5.4											
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
		ПК 3.5.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.
		ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.						
	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 4.1.	ПК 4.2.
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4						
	Демонстрационный экзамен	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 05.	ОК 06.	ПК 1.3.	ПК 1.2.	ПК 1.1.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ПК 2.4.	ПК 3.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ОК 04.	ОК 07.
		ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.4	ПК 5.3	ПК 5.2	ПК 5.1						
	Защита дипломного проекта	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 05.	ОК 06.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ПК 2.4.	ПК 3.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ОК 04.	ОК 07.
		ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.4	ПК 5.3	ПК 5.2	ПК 5.1						

№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	математики
3	иностранного языка
4	информатики
5	инженерной графики
6	технической механики
7	электротехники
8	строительных материалов и изделий
9	основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
10	основ геодезии
11	инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок
12	экономики организации
13	проектно-сметного дела
14	проектирования зданий и сооружений
15	эксплуатации зданий
16	реконструкции зданий
17	проектирования производства работ
18	технологии и организации строительных процессов
19	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
20	оперативного управления деятельностью структурных подразделений
	Лаборатории:
1	информационных технологий в профессиональной деятельности
2	безопасности жизнедеятельности
3	испытания строительных материалов и конструкций
4	технической механики
	Мастерские:
1	каменных работ
2	плотнично-столярных работ
3	штукатурных и облицовочных работ
4	малярных работ
	Полигоны:
1	геодезический
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

Код	Наименование ЦК
1	общеобразовательных дисциплин
2	ветеринарных дисциплин
3	экономических и технологических дисциплин

Пояснения		
1. Рабочий учебный план по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 2 от 10.01.2018 года, зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. № 49797 от 25.01.2018 г.)		
2. Организация учебного процесса и режим занятий в техникуме: установлена шестидневная учебная неделя; продолжительность занятий составляет 45 минут (группировка парами); объем образовательной нагрузки обучающихся очной формы обучения по программе 36 академических часов в неделю, и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.		
3. Текущий контроль и промежуточная аттестация обучающихся проводится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования университета		
4. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.		
5. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамен, зачет, дифференцированный зачет. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета физической культуры). Зачеты, дифференцированные зачеты проводятся во время отведенное для учебных занятий. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.		
6. Учебный план предусматривает проведение учебной практики (10 нед.), производственных практик - (5 нед.) в рамках изучения каждого модуля и производственная практика (преддипломная) - (4 нед.). Практика реализуется согласно Положения о практической подготовке обучающихся в ФГБОУ ВО Вавиловском университете и его филиалах. Объем нагрузки отводимой на практики из расчета обеспечения составляет не менее 25% объема, отводимого на профессиональный цикл.		
7. Выполнение курсовой работы предусмотрено по дисциплине ОП.07 Экономика отрасли и курсового проекта по модулю ПМ 01. Участие в проектировании зданий и сооружений МДК 01.01 Проектирование зданий и сооружений и МДК 01.02 Проект производства работ. Выполнение курсовой работы и курсового проекта рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю и реализуется в пределах времени, отведенного на её освоение.		
8. Итоговой формой аттестации по профессиональному модулю является экзамен по модулю.		
9. В рамках ППССЗ обучающиеся осваивают рабочую профессию "Каменщик" код 12680 с присвоением третьего разряда		
10. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта		
11. Часы вариативной части учебного плана 1296 часов распределены следующим образом: а) ОГСЭ - 152 час.: увеличены часы по дисциплинам: ОГСЭ 01 Основы философии на 1 час, ОГСЭ 02 История на 1 час, ОГСЭ 03 Иностранный язык в профессиональной деятельности на 32 час., ОГСЭ Физическая культура на 42 час., ОГСЭ 04 Психология общения на 16 час., введена дисциплина ОГСЭ 06 Русский язык и культура речи 60 час. б) ЕН - 14 час.: ЕН 01. Математика - 8 час., ЕН 03 Экологические основы природопользования - 6 час. в) ОПЦ – 158 час.: увеличены часы по дисциплинам: ОП 01 Инженерная графика - 12 час., ОП 02 Техническая механика - 48 час., ОП 03 Основы электротехники - 16 час., ОП 04 Основы геодезии - 50 час., ОП 05 Общие сведения об инженерных сетях - 22 час., ОП 08 Основы предпринимательской деятельности - 6 час., ОП 09 Безопасность жизнедеятельности - 4 час., г) ПЦ – 972 час: в том числе: по ПМ.01 (336 час.) Участие в проектировании зданий и сооружений часы по МДК 01.01 Проектирование зданий и сооружений на 288 час., МДК 01. 02 Проект производства работ на 48 час.; по ПМ. 02 (310 час.) Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства по МДК 02.01 Организация технологических процессов на объекте капитального строительства на 250 час., МДК 02.02 Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства на 24 час., введёна УП 02.02 - 36 час.; по ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений (76 час.) по МДК 03.01 Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений на 76 час.; по ПМ 04 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов (178 час.) по МДК 04.01 Эксплуатация зданий и сооружений на 68 час., по МДК 04.02 Реконструкция зданий и сооружений на 110 час.; по ПМ 05 Освоение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (72 час.) по УП 05.01 на 72 час.		
12. Организация каникул: каникулы на 1 курсе составляют 11 нед., на втором - 11 нед., на третьем - 10 недели и на четвертом - 2 нед., причем зимние каникулы обязательно по 2 недели на каждом курсе.		
Согласовано		
Проректор по учебной работе		С.А. Макаров
Директор техникума		Г.М. Ткачева