

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гнатюк Сергей Иванович
Должность: Первый проректор
Дата подписания: 19.08.2025 11:51:40
Уникальный программный ключ:
5ede28fe5b714e680817c5c132d4ba793a6b4422

Утверждаю
Директор ОСП Славяносербский
техникум ЛГАУ

Г. А. Мысик
22 апреля 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программа подготовки специалистов среднего звена

Филиал "Славяносербский техникум" федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Луганский государственный аграрный университет имени К.Е.Ворошилова"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

20.02.03

Природоохранное обустройство территорий

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

на базе основного общего образования

квалификация: техник

форма обучения Очная **нормативный срок освоения ОПОП** 2г 10 м **год начала подготовки** 2024

профиль получаемого профессионального образования естественнонучный
при реализации программы среднего (полного) общего образования

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисципли	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	33	6			2		11	52
III курс	21	4	4	4	2	6	2	43
Всего	93	10	4	4	6	6	24	147

3. План учебного процесса

Шифр за ОП	НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка студентов (в часах)							Распределение часов на неделю за курсами и семестрами															
			Максимальная	Обязательная аудиторная					самостоятельная учебная работа	1-й курс				2-й курс				3-й курс				4-й курс			
				Всего	в том числе:					Семестры															
					лекции	Лабораторных	Практических, вкл. семинарские	Курсовое проектирование		17	22	16	17	12	9										
										Количество недель в семестре															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18								
ОП	Общеобразовательный цикл	4	1476	1404	990		414		72	612	792														
ОДБ.01	Русский язык	-/э	72	72	42		30			28	44														
ОДБ.02	Литература	-/дз	108	108	108					42	66														
ОДБ.03	История	-/дз	136	134	134				2	68	66														
ОДБ.04	Обществознание	-/дз	72	72	72					28	44														
ОДБ.05	География	-/дз	72	72	54		18			28	44														
ОДБ.06	Иностранный язык	-/дз	72	72	4		68			28	44														
ОДБ.07	Математика	-/э	340	312	312				28	136	176														
ОДБ.08	Информатика	-/э	108	108	54		54			42	66														
ОДБ.09	Физическая культура	-/дз	72	72	4		68			28	44														
ОДБ.10	ОБЖ	дз	68	68	30		38			68	0														
ОДБ.11	Физика	-/э	180	148	88		60		32	60	88														
ОДБ.12	Химия	-/дз	72	72	34		38			28	44														
ОДБ.13	Биология	-/дз	72	66	42		24		6	0	66														
ОДБ.14	Индивидуальный проект	дз	32	28	12		16		4	28	0														
	Итого		1476	1404	990		414		72	612	792														
ПП	Профессиональная подготовка		2592	2434	764		1610	60	158			576	822	572	464										
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл		404	382	94		288		22			128	170	48	36										
СГ.01	История России	-/-дз	36	32	32				4			32													
СГ.02	Иностранный язык в ПД	-/-дз/-дз	110	108	16		92		2			32	34	24	18										
СГ.03	БЖД	-/-дз	70	68	20		48		2			68													

	Физическая культура	-/-/дз/-/дз	110	108	8		100		2			32	34	24	18		
СГ.05	Основы бережливого производства	-/-/дз	40	34	10		24		6			0	34				
СГ.06	Основы финансовой грамотности	-/-/дз	38	32	8		24		6			32	0				
II	Профессиональный цикл		2188	2052	670		1322	60	136			448	652	524	428		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		1028	958	402		556		70			352	306	192	108		
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	-/-/дз	78	66	32		34		12			32	34				
ОП.01	Инженерная графика	-/-/дз	98	98			98					64	34				
ОП.02	Электротехника и электроника	-/-/дз	66	66	32		34					32	34				
ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-/-/дз/-/э	130	126	26		100		4			32	34	24	36		
ОП.04	Гидравлика	-/-/э	100	83	47		36		17			32	51				
ОП.05	Инженерная геодезия	-/-/э (66)	100	100	15		68		17			62	85				
ОП.06	Геология и гидрогеология	-/-/э	69	64	40		24		5			64					
ОП.07	Менеджмент	-/-/дз	66	66	46		20					32	34				
ОП.08	Правовое обеспечение в профессиональной деятельности	-/-/дз/-/дз	53	48	32		16		5					12	36		
ОП.09	Охрана труда	-/-/дз/-/дз	48	48	24		24							48			
ОП.10	Метрология и стандартизация	-/-/дз/-/дз	40	36	20		16		4					36			
ОП.11	Машины и оборудование для природообустройства	-/-/дз/-/э	66	60	20		40		6					60			
ОП.12	Техническая механика	-/-/дз	66	66	42		24					32	34				
ОП.13	Экономика отрасли	-/-/дз/-/дз	48	48	26		22							12	36		
ПМ.00	Профессиональные модули		1160	1094	268		766	60	66			96	346	332	320		
ПМ.01	Организация и производство работ по строительству объектов природообустройства		378	362	58		274	30	16				208	83	71		
МДК.01.01	Объекты природообустройства и материалы для их строительства	-/-/дз/-/э	80	76	36		40		4				34	24	18		
МДК.01.02	Технология и организация работ по строительству объектов природообустройства	-/-/дз/-/дз	82	76	22		24	30	6				34	24	18		
УП.01	Учебная практика по строительному материаловедению объектов		180	175			175		5				140	35			
ПП.01	Производственная строительная практика на объектах природообустройства		36	35			35		1						35		
ПМ.1.ЭК.	Экзамен квалификационный	6															
ПМ.02	Организация и производство работ по рекультивации и охране земель		186	172	48		124		14					83	89		
МДК.02.01	Рекультивация и охрана земель	-/-/дз/-/э	66	60	30		30		6					24	36		
МДК.02.02	Формирование культурных ландшафтов и рекреационных зон	-/-/дз/-/дз	48	42	18		24		6					24	18		

П.02	Учебная практика организации и производства работ по рекультивации и охране земель		36	35			35	1					35			
ПП.02	Производственная практика		36	35			35	1						35		
ПМ.2.Эк.	Экзамен квалификационный	6														
ПМ.03	Организация и производство работ по строительству объектов сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения территорий		234	220	58		132	30	14			32	34	83	71	
МДК.03.01	Объекты сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения и материалы для их строительства	-/-/-дз/э	96	90	30		30	30	6			32	34	24		
МДК.03.02	Технология и организация работ по строительству объектов сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения	-/-/-/-дз	66	60	28		32		6					24	36	
УП.03	Учебная практика на объектах сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения территорий		36	35			35		1					35		
ПП.03	Производственная практика по строительным машинам и средствам малой механизации на объектах сельскохозяйственного водоснабжения		36	35			35		1						35	
ПМ.3.Эк.	Экзамен квалификационный	6														
ПМ.04	Организация и производство эксплуатационно-ремонтных работ на объектах природообустройства		254	238	92		146		16			32	34	83	89	

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информатики
5	Русского языка и литературы
6	Физики
7	Химии
8	Правового обеспечения профессиональной деятельности
9	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
10	Геологии и гидрогеологии
11	Метрологии и стандартизации
12	Основ экономики, менеджмента и маркетинга
13	Природообустройства
14	Рекультивации и охраны земель
15	Инженерной графики
16	Компьютеризации производства
	Лаборатории:
1	Электротехники и электроники
2	Инженерной геодезии
3	Гидравлики и гидрологии
4	Строительных материалов и изделий
6	Информационного обеспечения профессиональной деятельности
7	Технологии и организации работ по природообустройству
8	Машин и оборудования для природообустройства
9	Сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения
	Полигоны:
1	Учебный строительный
2	Учебный геодезический
	Спортивные комплексы:
1	Спортивный зал
	Тренажерный зал
2	Спортивный стадион
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

**Пояснительная записка
к учебному плану специальности
20.02.03 ПРИРОДООХРАННОЕ ОБУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИЙ**

1.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий предназначен для реализации программы подготовки специалистов среднего звена в очной форме обучения на базе основного общего образования с нормативным сроком обучения 2 года 10 месяцев и с присвоением квалификации «техник». Разработан на основе:

1. Федерального закона от 17 февраля 2023 г № 19-ФЗ «Об особенностях правового регулирования отношений в сферах образования и науки в связи с принятием в Российскую федерацию Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов – Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации.

2. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24 .08.2022 г №762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования.

3. Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий, приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 29.07.2022 г № 635 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий»,

4. Выписки из реестра лицензий на осуществление образовательной деятельности по состоянию на 01 июня 2023 г. Регистрационный номер лицензии № Л035-00115-77/00652783. Выписки из реестра организаций осуществляющих образовательную деятельность по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам Свидетельство об аккредитации от 25 мая 2023 г. № 0255 серия 90А02 , номер бланка 0000256 и приложения к нему № 2, серия, номер бланка приложения 90А01 000727-000728

5. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 г № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (с изменениями на 5 мая 2022 г.),

6. Приказа Минобнауки № 885, Министерства просвещения Российской Федерации № 390 от 05.08 2020 г (с изменениями на 18 11.2020 г.) «О практической подготовке обучающихся,

7. Рекомендаций по получению среднего общего образования в среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой специальности среднего профессионального образования (письмо Минобрнауки от 17 марта 2015 г № 06-259 (с уточнениями от 25 мая 2017 г)

8. Положения ФГБОУ ВО Славяносербский техникум ЛГАУ имени К.Е.Ворошилова

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.

Учебный год на всех курсах по очной форме обучения начинается с 1 сентября. Продолжительность учебной недели составляет 5 дней. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося не превышает 54 академических часов в неделю и включает все виды работ во взаимодействии с преподавателем и внеаудиторную самостоятельную учебную работу. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Общая продолжительность каникул составляет 24 недели

- на 1 курсе 11 недель, в том числе 9 недель в летний период и 2 недели в зимний период;
- на 2 курсе 11 недель, в том числе 9 недель в летний период и 2 недели в зимний период;
- на 3 курсе 2 недели, в том числе 2 недели в зимний период.

Продолжительность промежуточной аттестации – 6 недель

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплин: «История России», «Иностранный язык в ПД», «БЖД», «Физическая культура», «Основы финансовой грамотности», «Основы бережливого производства». Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: «Инженерная графика», «Электротехника и электроника», «Инженерная геодезия», «Машины и оборудование для природообустройства»

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО. Предусматривается выполнение 2 курсовых работ:

ПМ 01. Организация и производство работ по строительству объектов природопользования;

ПМ 03. Организация и производство работ по строительству объектов водоснабжения и обводнения территорий.

Выполнение курсовых работ и их защита рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени отведенного на изучение модулей.

Текущий контроль проводится по каждой составляющей образовательной программы (учебная дисциплина, междисциплинарный курс, профессиональный модуль).

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год (не более 100 часов в год).

Для закрепления знаний и формирования умений спланированы лабораторные работы и практические занятия, которые направлены на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных, профессиональных и практических умений.

В процессе реализации образовательной программы предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Для проведения промежуточной аттестации создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить освоенные компетенции, приобретенный практический опыт, умения и знания. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена или зачета, в том числе дифференцированного зачета.

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ

Реализация среднего общего образования осуществляется в пределах программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г № 413 и Письмом Департамента государственной политики в сфере профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 01.03.2023 № 05-592 .

Общий объем академических часов на освоение образовательного цикла определен государственным образовательным стандартом и составляет 1476 часов. Общеобразовательный цикл содержит следующие обязательные дисциплины: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Информатика», «Иностранный язык», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности»

Объем общеобразовательных дисциплин на базовом уровне определен в зависимости от получаемой специальности 20.02.03 «Природоохранное обустройство территорий». Срок обучения по ППССЗ составляет 52 недели, в том числе 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели – промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы.

На первом курсе предусмотрено выполнение обучающимся индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется под руководством преподавателя по выбранной теме самостоятельно в рамках одной или нескольких изучаемых учебных дисциплин из обязательной части общеобразовательного цикла.

Продолжение освоения ФГОС среднего общего образования происходит за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин гуманитарного, социально-экономического и естественно - научного циклов

ФОРМИРОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ППССЗ

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий предусмотрено использование 900 часов обязательной аудиторной нагрузки за счет вариативной части. Этот объем распределен пропорционально объему часов на каждый цикл и профессиональные модули.

В цикле ОГСЭ и ЕН – за счет вариативной части увеличен объем времени на изучение базовых дисциплин специальности. В цикле ОП увеличен объем времени на изучение базовых дисциплин, введена дисциплина «Техническая механика» с целью получения знаний об основных понятиях и аксиомах теоретической механики, «Экономика организаций» с целью получения студентами знаний основ экономической деятельности предприятий отрасли по рекомендации работодателей.

В цикле ПМ увеличен объем времени, выделяемый ФГОС СПО по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий на изучение междисциплинарных курсов и практик.

В процессе реализации программы предусмотрено получение обучающимися рабочей профессии «каменщик» или «штукатур»

Формы проведения ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ

1. Государственная итоговая аттестация выпускников проводится в виде защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект, дипломная работа). Обязательное требование – соответствие тематики дипломной работы (проекта) содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Необходимым условием допуска к Государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение студентом компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

Объем времени на государственную итоговую аттестацию в соответствии с ФГОСС СПО отводится 6 недель.

2. Демонстрационный экзамен проводится в специально оборудованном месте согласно рабочей профессии.