

ПРИМЕРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
для реализации образовательной программы среднего специального образования,
обеспечивающей получение квалификации специалиста со средним специальным образованием

Специальность 5-04-0812-02 Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники (педагогическая деятельность) **Срок получения образования в дневной форме на основе:**
общего базового образования – 3 года 10 месяцев
общего среднего образования – 2 года 10 месяцев

Квалификация специалиста Техник-механик. Мастер производственного обучения

Сводные данные по бюджету времени (недель)

Этапы образовательного процесса	Распределение по курсам				Итого
	I	II	III	IV	
Теоретическое обучение и практика	42	41,5-43	41,5-43	37,5-38,5	162,5–166,5
Экзаменационные сессии	1	1-2,5	1-2,5	1-2	4-8
Итоговая аттестация				2	2
Каникулы	9	8	8	2	27
Итого	52	52	52	43,5	199,5

План образовательного процесса

№ п/п	Наименование компонентов, модулей, учебных предметов, практики	Количество						Рекомендуемая последовательность изучения учебных предметов, практики по курсам					
		итоговых испытаний/ экзаменов	дифференцированных зачетов	обязательных контрольных работ	всего	учебных часов		I курс	II курс	III курс	IV курс		
						на лабораторные, практические занятия	на курсовое проектирование						
1.	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ	2		26	1438*	244(243)		1350	88				
1.1.	Модуль «Физическая культура и здоровье»				365-377			126	88				
2.	ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМПОНЕНТ	13	2	43	4042	2532	76	36					
2.1.	Модуль «Коммуникативная культура»			5	184	78							
2.1.1.	История белорусской государственности			1	54	12				+	+		
2.1.2.	Основы права			1	54	16					+		+
2.1.3.	Деловые коммуникации			1	36	10				+	+		
2.1.4.	Белорусский язык (профессиональная лексика)			1	20	20					+		+
2.1.5.	Иностранный язык (профессиональная лексика)			1	20	20					+		+
2.2.	Модуль «Безопасность жизнедеятельности»			3	122	20							
2.2.1.	Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций			1	22	4					+		+
2.2.2.	Охрана труда	1		1	60	14					+		
2.2.3.	Охрана окружающей среды и энергосбережение			1	40	2					+		+
2.3.	Модуль «Экономика и организация производства»			2	100	28							
2.3.1.	Основы экономики организации и предпринимательской деятельности	1		2	100	28						+	+
2.4.	Модуль «Общетехнический»			10	626	290							
2.4.1.	Инженерная графика			2	134	134					+		
2.4.2.	Техническая механика	1		3	150	30					+		
2.4.3.	Электротехника с основами электроники		1	2	102	30					+		
2.4.4.	Материаловедение и технология материалов	1		2	114	10					+		
2.4.5.	Нормирование точности и технические измерения			1	54	14					+		
2.4.6.	Учебная практика «Слесарно-механическая»				36	36					+		
2.4.7.	Учебная практика «Ознакомительная»				36	36					+		
2.5.	Модуль «Технические средства сельскохозяйственного производства»			10	886	542							
2.5.1.	Устройство и эксплуатация автомобилей	1		2	208	120					+		+
2.5.2.	Устройство тракторов	1		2	184	100					+		+
2.5.3.	Учебная практика «Устройство тракторов»				54	54					+		+
2.5.4.	Устройство сельскохозяйственных машин	1		2	160	100					+		
2.5.5.	Учебная практика «Устройство сельскохозяйственных машин»				36	36					+		
2.5.6.	Производственная эксплуатация машинно-тракторного парка	1		2	100	42	20					+	+
2.5.7.	Учебная практика «Производственная эксплуатация машинно-тракторного парка»				18	18						+	
2.5.8.	Машины и оборудование в животноводстве			2	90	36						+	+
2.5.9.	Учебная практика «Машины и оборудование в животноводстве»				36	36						+	+
2.6.	Модуль «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники»			3	738	590							
2.6.1.	Техническое обслуживание сельскохозяйственной техники	1		2	134	50	20					+	
2.6.2.	Учебная практика «Техническое обслуживание сельскохозяйственной техники»				72	72						+	
2.6.3.	Ремонт сельскохозяйственной техники	1		1	100	36	20					+	+
2.6.4.	Учебная практика «Ремонт сельскохозяйственной техники»				36	36						+	+
2.6.5.	Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»				396	396					+	+	
2.7.	Модуль «Правила дорожного движения и безопасность движения»			3	162	47							
2.7.1.	Правила дорожного движения			2	100	34					+		+
2.7.2.	Основы управления транспортным средством и безопасность движения			1	38	2					+		+
2.7.3.	Первая помощь пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях	1			16	9					+		+
2.7.4.	Правовые основы дорожного движения				8	2					+		+
2.8.	Модуль «Информационные технологии»			1	60	60							
2.8.1.	Информационные технологии			1	60	60						+	+
2.9.	Модуль «Педагогическая деятельность»			6	516	270							
2.9.1.	Возрастная физиология и гигиена			1	32	8					+		+
2.9.2.	Психология	1		1	96	44					+		+
2.9.3.	Общая и профессиональная педагогика		1	1	82	40						+	
2.9.4.	Методика производственного обучения	1		2	150	40	16					+	+
2.9.5.	Методика воспитательной работы			1	48	30						+	+
2.9.6.	Учебная практика «Педагогическая»				108	108							+
2.10.	Модуль «Производственная практика»				648	648							
2.10.1.	Технологическая				360	360						+	+

2.10.2	Преддипломная										
2.10.2.1.	Производственная				144	144					+
2.10.2.2.	Педагогическая				144	144					+
3.	КОМПОНЕНТ УЧРЕЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ				5-391					+	+
	Всего				5850-6248				1512		
	Учебная нагрузка учебных часов в неделю								36	36-39	36-39
4.	Факультативные занятия								2 уч. ч/нед на период теоретического обучения		
5.	Консультации								2 уч. ч/нед на период теоретического обучения		

* Без учета учебных часов на учебный предмет «Физическая культура и здоровье» из расчета 3 учебных часа на период теоретического обучения

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и иных учебных объектов

Квалификации рабочего (служащего)		1. Кабинеты	2. Лаборатории	
Наименование квалификации рабочего (служащего)	Уровни квалификации (разряды)	1.1. Истории белорусской государственности	2.1. Электротехники и электроники	
		1.2. Права	2.2. Нормирования точности и технических измерений	
Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования	4-й разряд	1.3. Деловых коммуникаций	2.3. Устройства и эксплуатации автомобилей	
		1.4. Белорусского языка	2.4. Устройства тракторов	
		1.5. Иностранного языка	2.5. Устройства сельскохозяйственных машин	
		1.6. Защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	2.6. Производственной эксплуатации машинно-тракторного парка	
		1.7. Охраны труда	2.7. Машин и оборудования в животноводстве	
		1.8. Охраны окружающей среды и энергосбережения	2.8. Технического обслуживания сельскохозяйственной техники	
		1.9. Экономики организации и предпринимательской деятельности	2.9. Ремонта сельскохозяйственной техники	
		1.10. Инженерной графики	2.10. Информационных технологий	
		1.11. Технической механики	3. Мастерские	
		1.12. Материаловедения и технологии материалов	3.1. Слесарная	3.2. Механическая
Итоговая аттестация	Форма проведения	1.13. Устройства и эксплуатации автомобилей	3.3. Технического обслуживания сельскохозяйственной техники	
		1.14. Устройства тракторов	3.4. Ремонта сельскохозяйственной техники	
Сроки проведения	Государственный экзамен по специальности	1.15. Устройства сельскохозяйственных машин	4. Иные учебные объекты	
		1.16. Технического обслуживания сельскохозяйственной техники	4.1. Физкультурно-спортивные сооружения	4.2. Учебный полигон
		1.17. Ремонта сельскохозяйственной техники	4.3. Машинный двор	4.4. Автодром
		1.18. Правил дорожного движения и безопасности движения	4.5. Учебный автогараж	
		1.19. Возрастной физиологии и гигиены		
		1.20. Психологии		
		1.21. Общей и профессиональной педагогики		
		1.22. Методики производственного обучения		
		1.23. Методики воспитательной работы		
		1.24. Курсового проектирования		
		1.25. Методический		

Пояснения к примерному учебному плану по специальности

1. Настоящий примерный учебный план по специальности разработан на основе образовательного стандарта среднего специального образования по специальности 5-04-0812-02 «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники (педагогическая деятельность)», утвержденного постановлением Министерства образования Республики Беларусь и Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 24 октября 2022 г. № 399/104, и вводится в действие с 1 июня 2023 г.

2. Учреждение образования на основе настоящего примерного учебного плана по специальности разрабатывает учебные планы учреждения образования, реализующего образовательные программы среднего специального образования, по специальности 5-04-0812-02 «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники (педагогическая деятельность)», по всем формам получения образования.

3. Учреждение образования разрабатывает компонент учреждения образования (модули, учебные предметы, практики), включая количество экзаменов, дифференцированных зачетов, обязательных контрольных работ, учебных часов на лабораторные и практические занятия, курсовое проектирование.

4. Обязательная недельная учебная нагрузка для учащихся I курса, обучающихся на основе общего базового образования – не более 36 учебных часов в режиме шестидневной учебной недели.

5. Использование учебного времени, отведенного на II курсе на изучение учебных предметов общеобразовательного компонента, при получении образования на основе общего среднего образования, планируется учреждением образования на изучение учебных предметов профессионального компонента учебного плана учреждения образования, из них 36 часов отводится на ознакомительную практику.

6. Интенсивность изучения учебного предмета в неделю должна составлять не более 8 учебных часов.

7. Перечень квалификаций рабочего, указанных в настоящем примерном учебном плане по специальности, может быть изменен учреждением образования в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих. Получение одной из квалификаций рабочего, указанной в учебном плане учреждения образования, является обязательным. В период технологической практики учащийся может повысить уровень квалификации по имеющейся квалификации рабочего.

8. Для учащихся, прошедших обучение по учебным предметам «Устройство и эксплуатация автомобилей», «Правила дорожного движения», «Основы управления транспортным средством и безопасность движения», «Первая помощь пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях» и «Правовые основы дорожного движения в соответствии с единой программой подготовки водителей механических транспортных средств категорий «В» и «С», утвержденной постановлением Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь от 23 октября 2012 г. № 47 «О единых программах подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающихся управлению ими» (в ред. постановлений Минтранса от 4 декабря 2014 г. № 41, от 12 октября 2020 г. № 48) в учреждении образования вне сетки учебных часов проводится единый экзамен, на проведение которого отводится 6 часов и 6 часов на консультации за счет времени, предусмотренного учебным планом на консультации.

9. Для учащихся, не имеющих медицинских противопоказаний, в соответствии с единой программой подготовки водителей механических транспортных средств категорий «В» и «С», утвержденной постановлением Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь от 23 октября 2012 г. № 47 «О единых программах подготовки водителей механических транспортных средств и лиц, обучающихся управлению ими» (в ред. постановлений Минтранса от 4 декабря 2014 г. № 41, от 12 октября 2020 г. № 48) и едиными программами подготовки, переподготовки водителей колесных тракторов и самоходных машин, утвержденными постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 7 июня 2022 г. № 57 «О подготовке, переподготовке, повышении квалификации водителей колесных тракторов, самоходных машин и лиц, обучающихся управлению ими» учреждением образования вне сетки учебных часов проводится обучение:

в объеме 75 часов на одного учащегося, в том числе 57 часов – на управление автомобилем категории «С» и 18 часов – на управление автомобилем категории «В». В указанное количество часов входит время на проведение экзамена в учреждении образования;

управлению колесными тракторами, самоходными машинами категорий «С», «D» в объеме 26 часов на одного учащегося;

подготовке машинно-тракторных агрегатов по подгруппам или звеньям в объеме 18 часов;

работе на машинно-тракторных агрегатах в объеме 18 часов на одного учащегося.

10. По итогам обучения, организованного в соответствии с едиными программами подготовки, переподготовки водителей колесных тракторов и самоходных машин, утвержденными постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 7 июня 2022 г. № 57 «О подготовке, переподготовке, повышении квалификации водителей колесных тракторов, самоходных машин и лиц, обучающихся управлению ими», проводится экзамен. На проведение экзаменов отводится 6 часов и 2 часа на консультации за счет времени, предусмотренного учебным планом на консультации. Учащимся выдается свидетельство о подготовке, переподготовке водителей колесных тракторов и самоходных машин соответствующих категорий.

11. Перечень и содержание факультативных занятий определяется учреждением образования.

12. В плане образовательного процесса указана рекомендуемая последовательность изучения учебных предметов, практики по курсам. Учебная практика может проводиться либо непрерывным циклом, либо путем чередования с теоретическими занятиями при условии обеспечения преемственности содержания практики и теоретического обучения.

Разработчики: В.Б. Ловкис, декан агроинженерного факультета учреждения образования «Белорусский государственный аграрный технический университет», кандидат технических наук, доцент;
В.И. Мороз, заместитель директора по учебной работе учреждения образования «Жировичский государственный аграрно-технический колледж»;
С.М. Головешкина, заместитель директора по учебной работе филиала учреждения образования «Брестский государственный технический университет» «Пинский индустриально-педагогический колледж»;
С.В. Стульба, заведующий лабораторией государственного учреждения «Учебно-методический центр Минсельхозпрода»

Обсужден и одобрен Советом учебно-методического объединения по аграрному техническому образованию (протокол от 1 июня 2022 г. № 1).

Рекомендован к утверждению в установленном порядке научно-методическим советом учреждения образования «Республиканский институт профессионального образования».