

Учебный план

Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Псковской области "Псковский агротехнический колледж"

по специальности среднего профессионального образования

35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

Квалификация - техник-механик

Утверждаю
Директор
_____ С.А. Янкин

"29" августа 2022 г.

Форма обучения - заочная

Срок получения СПО по ППССЗ - 3 года 10 месяцев

на базе основного общего образования, профиль технологический

1. Календарный график учебного процесса

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Сентябрь				Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль			Август				Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика (преддипломная)	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего				
	1	8	15	22	6	13	20	3	10	17	24	1	8	15	22	5	12	19	2	9	16	2	9	16	23	6	13	20	4	11	18	25	1	8	15	22	6	13	20	3	10	17	24											
	7	14	21	28	12	19	26	9	16	23	30	7	14	21	28	11	18	25	8	15	22	8	15	22	29	12	19	26	10	17	24	31	7	14	21	28	12	19	26	9	16	23	31											
1	2	3	4	6	7	8	10	11	12	13	14	15	16	17	1	2	4	5	6	8	9	10	11	13	14	15	17	18	19	20	21	22	23	24																				
2				::	::													::	::	::					0	0	0	0	0	0	0	::	::	::																				
3							::	::	::	8	8	8	8							0	0	0	0	8	8	8																												
4	::	::	::	0	0	0	0	0	0	0	8	8				::	::	::	::	x	x	x	x	Δ	Δ	Δ	III	III																										
Итого																												126	19	9	4	6	34	166																				

Обозначения:

Теоретическое обучение

Учебная практика

Производственная практика

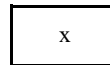
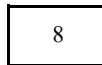
Производственная практика (преддипломная)

Промежуточная аттестация

Государственная итоговая аттестация

Подготовка к государственной итоговой аттестации

Каникулы



3. План учебного процесса

1	2 Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	3 Формы промежуточной аттестации (семестр)			6 Объем образовательной программы (час.)	7 Самостоятельная работа (час.)	8 Объем образовательной программы в академических часах, в том числе										18 Распределение часов по курсам и семестрам (час. в семестр)								
		3 экзамен	4 дифференцированный зачет	5 зачет			9 Учебные занятия					13 Практика		15 Консультации	16 Промежуточная аттестация	17 ГИА	18 1 курс		19 2 курс		20 3 курс		21 4 курс		
							8 Всего	9 в том числе				13 Учебная	14 Производственная				18 1 семестр 17/0 неделя	19 2 семестр 24/0 неделя	20 3 семестр 16/1 неделя	21 4 семестр 18/6 неделя	22 5 семестр 17/0 неделя	23 6 семестр 12/13 неделя	24 7 семестр 13/4 неделя	25 8 семестр 11/3/4/6 неделя	
								9 Учебные занятия	10 Практические занятия	11 Лабораторные занятия	12 Курсовая работа (проект)														
Объем образовательной программы в академических часах, в т.ч. учебные занятия, практика, промежуточная аттестация, ГИА						5940	216	4204	#####	#####	#####	40	684	504	20	96	216	612	864	612	864	612	900	612	864
Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						4464	1512	1596	824	594	90	40	648	468	10	62	216			88	366	484	810	540	560
СГ.00	Социально-гуманитарный учебный цикл				596	522	74	56	18						0		10	4	26	12	22	0	0	0	
СГ.01	История России		5		46	34	12	12													12				
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		3		172	156	16	2	14										16						
СГ.03	Физическая культура			2	172	168	4	4									4								
СГ.04	Безопасность жизнедеятельности		5		72	62	10	10												10					
СГ.05	Основы философии		4		42	30	12	12											12						
СГ.06	Психология общения		3		42	32	10	10										10							
СГ.07	Русский язык и культура речи		1		50	40	10	6	4							10									
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл				1206	934	272	148	124	0				0	0		64	82	26	48	0	40	0	12	
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		2		112	92	20	10	10									20							
ОП.02	Экологические основы природопользования		8		32	20	12	12																12	
ОП.03	Инженерная графика	2			136	110	26	2	24							10	16								
ОП.04	Техническая механика	2			152	122	30	18	12							14	16								
ОП.05	Материаловедение	1			72	52	20	10	10							20									
ОП.06	Электротехника и электроника	2			148	118	30	18	12								30								
ОП.07	Основы гидравлики и теплотехники	1			72	52	20	10	10							20									
ОП.08	Основы агрономии		3		38	26	12	8	4									12							
ОП.09	Основы зоотехнии		4		40	28	12	8	4										12						
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности		6		64	48	16	10	6												16				
ОП.11	Основы взаимозаменяемости и технические измерения	3			58	44	14	8	6									14							
ОП.12	Основы экономики, менеджмента, маркетинга		4		86	66	20	10	10										20						
ОП.13	Правовые основы профессиональной деятельности и охрана труда		6		140	116	24	14	10												24				
ОП.14	Топливо-смазочные материалы		4		56	40	16	10	6										16						
П.00	Профессиональный учебный цикл				2662	56	1250	620	452	90	40	648	468	10	62	216	0	0	36	306	462	770	540	548	
ПМ.00	Профессиональные модули				2302	56	1250	620	452	90	40	648	324	10	62	0	0	0	36	306	462	770	540	188	
ПМ.01	Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования				928	24	502	264	110	90	20	252	144	4	20				90	360	478				
МДК.01.01	Назначение, общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин и оборудования	4			202	154	48	28	20									22	26						
МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе		5		128	98	30	20	10											30					
МДК.01.03	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	6			196	156	40	10	10		20										40				
УП.01.01	Учебная практика		6		252							252								252					
ПП.01.01	Производственная практика		6		144								144								144				

1	2	Формы промежуточной аттестации (семестр)			Объем образовательной программы (час.)	Самостоятельная работа (час.)	Объем образовательной программы в академических часах, в том числе										Распределение часов по курсам и семестрам (час. в семестр)									
		3	4	5			Учебные занятия				Практика		15	16	17	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
							6	7	8	9	10	11				12	13	14	18	19	20	21	22	23	24	25
Экзамен	дифференцированный зачет	зачет	Учебные занятия	Практические занятия	Лабораторные занятия	Курсовая работа (проект)	Учебная	Производственная	Консультации	Промежуточная аттестация	ГИА	1 семестр 17/0 недель	2 семестр 24/0 недель	3 семестр 16/1 недель	4 семестр 18/6 недель	5 семестр 17/0 недель	6 семестр 12/13 недель	7 семестр 13/4 недель	8 семестр 11/3/4/6 недель							
	Экзамен по ПМ	6			6									6							6					
ПМ.02	Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования				754	20	476	226	210		20	144	108	4	22								182	458	114	
МДК.02.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования	7			146	110	36	26	10														36			
МДК.02.02	Материально-техническое обеспечение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в организации.		8		36	24	12	12																	12	
МДК.02.03.	Технологические процессы ремонтного производства	8			174	132	42	12	10		20													20	22	
МДК.02.04	Организация производства и управление на сельскохозяйственном предприятии.		5		140	112	28	14	14									28								
УП.02.01	Учебная практика		6*		144						144												144			
ПП.02.01	Производственная практика					108							108										108			
	Экзамен по ПМ	8			6										6										6	
ПМ.03	Освоение профессий "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства", "Водитель категории "С"				620	12	272	130	132			252	72	2	20			36	216	102	110	82	74			
МДК.03.01	Освоение профессии " Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства "	7			134	106	28	16	12														28			
МДК.03.02	Теоретическая подготовка по профессии "Водитель категории "С"		8		150	120	30	18	12						2										30	
УП.03.01	Технологии обработки материалов		4	3	252							252												252		
ПП.03.01	Производственная практика		6		72								72												72	
	Экзамен по ПМ	6,8			12											12									6	
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)			8	144								144												144	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация				216																				216	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы				144																				144	
ГИА 02	Государственный экзамен (демонстрационный экзамен)				36																				36	
ГИА.03	Защита выпускной квалификационной работы				36																				36	

Сверх учебного плана 72 часа - на вождение автомобиля категории "С", выполняемое во внеурочное время.

Сверх учебного плана 24 часа отводится на упражнения по вождению тракторов и самоходных машин, которые проводятся индивидуально с каждым студентом в дни теоретических занятий.

4. Учебная и производственная практика

№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя
УП.00	Учебная практика	3,4,5,6,7	19
ПП.00	Производственная практика	5,6,7	10
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	8	4
	Всего:		33

5. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

№ п/п	Наименование
	Кабинеты:
1	Русского языка и литературы
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информатики, Информационных технологий в профессиональной деятельности
5	Физики
6	Социально-экономических дисциплин
7	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
8	Инженерной графики
9	Технической механики
10	Материаловедения
11	Управления транспортным средством и безопасности движения
12	Зоотехнии
13	Агрономии
14	Экологических основ природопользования
	Лаборатории:
1	Электротехники и электроники
2	Метрологии, стандартизации и подтверждения качества
3	Гидравлики и теплотехники
4	Тракторов и автомобилей
5	Ремонта машин, оборудования и восстановления деталей
6	Эксплуатации машинно-тракторного парка
7	Сельскохозяйственных и мелиоративных машин
	Мастерские:
1	Слесарная
2	Сварочная
3	Эксплуатации сельскохозяйственных машин
4	Пункт технического обслуживания и ремонта
	Спортивный зал
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

6. Пояснения к учебному плану

1. Учебный план разработан в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413, с учетом рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 года № 06-259), Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, утвержденным приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 14 апреля 2022 г. № 235, зарегистрированным в Минюсте РФ 24 мая 2022 г. № 68567, Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464; профессиональный стандарт "Специалист в области механизации сельского хозяйства", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 мая 2014 г. № 6340н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 6 июня 2014 г., регистрационный № 32609)

2. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком .

3. Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу.
4. Самостоятельная работа обучающихся составляет не более 30% от объема часов, отведенных на освоение дисциплины, профессионального модуля, включена в общий объем часов.
5. Общеобразовательный учебный цикл реализуется по технологическому профилю и предусматривает изучение обязательных учебных предметов: учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов, курсов по выбору и общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне. "Предметная область "Русский язык и литература" включает учебные предметы: "Русский язык", "Литература" (базовый уровень).
Предметная область "Родной язык и родная литература" - "Родная литература" (базовый уровень).
Предметная область "Иностранные языки" - "Иностранный язык" (базовый уровень);
Предметная область "Общественные науки" - "История" (базовый уровень);
Предметная область "Математика и информатика" - "Математика" (углубленный уровень); "Информатика" (углубленный уровень);
Предметная область "Естественные науки" - "Физика" (углубленный уровень); "Астрономия" (базовый уровень);
Предметная область "Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности" - "Физическая культура" (базовый уровень); "Основы безопасности жизнедеятельности" (базовый)
6. Объем времени, отведенный на вариативную часть образовательной программы, определен в соответствии с требованиями ФГОС СПО (не менее 30% от общего объема времени, отведенного на освоение программы), с учетом рекомендаций примерной основной образовательной программы, требований профессиональных стандартов и использован на увеличение объема часов учебных дисциплин общепрофессионального учебного цикла, профессиональных модулей.
7. Перечень, содержание, объем и порядок реализации дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом примерной основной образовательной программы по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, профессиональных стандартов, потребностями регионального рынка труда и направлена на соблюдение последовательности освоения профессиональных компетенций, принятой в отрасли.
8. Учебная дисциплина «Физическая культура» реализуется как в соответствии с требованиями ФГОС СОО в рамках общеобразовательного учебного цикла (117 часов), так и в соответствии с требованиями ФГОС СПО в рамках общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла в объеме 160 часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины с учетом состояния их здоровья.
9. Учебным планом предусмотрено последовательное изучение дисциплин Физическая культура, Иностранный язык общеобразовательного учебного цикла и общего гуманитарного и социально-экономического цикла и дисциплины "Математика" общеобразовательного и математического и общего естественнонаучного циклов.
10. Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в рамках освоения программ дисциплин, профессиональных модулей соответствующих учебных циклов. Объем часов, предусмотренный на проведение промежуточной аттестации, включает часы на проведение экзаменов, консультаций. Дифференцированные зачеты и зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплин и междисциплинарных курсов, практик. Формы промежуточной аттестации указаны в Плате учебного процесса (раздел 3) учебного плана. По завершении изучения общеобразовательных учебных дисциплин предусмотрены: письменный экзамен по дисциплине Русский язык (2 семестр), письменный экзамен по дисциплине Математика (2 семестр); устный экзамен по дисциплине Физика (2 семестр). По завершении освоения программ профессиональных модулей предусмотрены экзамены по модулям, по итогам проверки которого выносится решение: «основной вид деятельности освоен / не освоен» с оценкой"
11. Учебная и производственная практика реализуются в рамках профессиональных модулей профессионального учебного цикла по каждому из основных видов деятельности. Объем часов учебной практики составляет 19 недель (684 часа), объем производственной практики составляет 14 недель (504 часа), включая часы (144 часа) на производственную практику (преддипломную), что составляет более 25% от часов, отведенных на профессиональный учебный цикл. Учебная практика в объеме 19 недель реализуется по каждому из основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, проводится в рамках профессиональных модулей по семестрам: 3 семестр ПМ. 04 - 1 неделя, 4 семестр ПМ.04 - 6 недель, 5 семестр ПМ.01 - 4 недели, 6 семестр ПМ. 03- 4 недели, 7 семестр ПМ. 02 - 4 недели. Производственная практика (по профилю специальности) в объеме 10 недель реализуется по каждому из основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, проводится в рамках профессиональных модулей по семестрам: 5 семестр ПМ.02 - 2 недели, 6 семестр ПМ. 03 - 3 недели и ПМ. 04 - 1 неделя, 7 семестр - ПМ.02 - 4 недели. В рамках освоения программы ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих осваиваются профессии "Тракторист машинист сельскохозяйственного производства", "Водитель категории С и В". Производственная практика (преддипломная) проводится в 8 семестре концентрированно. Каждый вид и этап практики завершается зачетом с оценкой освоенных общих и профессиональных компетенций.
12. В рамках профессиональных модулей предусмотрено выполнение курсовых работ: ПМ 02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники и ПМ 03 Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники
13. Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» реализуется в рамках общепрофессионального учебного цикла в объеме 68 академических часов. Из них на освоение основ военной службы (для юношей) направлено 70% от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.
14. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломный проекта.