

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 - очная

Срок получения СПО по ППССЗ - 3 года 10 месяцев

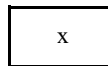
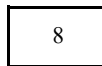
на базе основного общего образования, профиль технологический

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			
	29.IX - 5.X				27.X - 2.XI				29.XI - 4.I				26.I - 1.II				23.II - 1.III				30.III - 5.IV				27.IV - 3.V				29.VI - 5.VII				27.VII - 2.VIII																									
	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																	=	=																															1	41					11	52		
2	0																=	=											0	0	0	0													2	34	7				11	52						
3																	=	=											0	0	0	0	8	8	8	8									3	29	7	6			10	52						
4		0	0	0	0												=	=											8	8	8	8	x	x	x	x	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III					4	24	4	3	4	6	2	43				
Итого																												128	18	9	4	6	34	199																								

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	2494	1428	266	40	684	504	20	96	216	612	864	612	864	612	900	612	864
О.00	Общеобразовательный цикл	3	8	3	1476	22	1404	1132	184	88				32	40		612	864							
	Общеобразовательные учебные предметы				886	14	830	496	334					4	26										
ОУД.01	Русский язык	2			108		100	50	50					2	6		34	74							
ОУД.02	Литература		2		80	2	78	48	30						2		34	46							
ОУД.03	Иностранный язык		2		114	2	112		112						2		68	46							
ОУД.04	Математика	2			242		234	234						2	6		102	140							
ОУД.05	История		2		80	2	78	78							2		34	46							
ОУД.06	Физическая культура		2	1	116	4	112	12	100						4		68	48							
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2		74	2	72	40	32						2		34	40							
ОУД.08	Астрономия		2		46	2	44	34	10						2			46							
	Индивидуальный учебный проект				26									26				26							
	Учебные предметы по выбору				368	4	356	236	52	68				2	10										
ОУД.09	Родная литература		1		36	2	34	24	10					2			36								
ОУД.10	Физика	2			164		156	112		44				2	6		68	96							
ОУД.11	Информатика		2		168	2	166	90	52	24					2		30	138							
	Дополнительные учебные предметы				222	4	218	182	16	20					4										
ОУД.12	Введение в специальность			1,2		4	216	182	16	20					4										
	Раздел 1 Основы финансовой грамотности			1	36	2	34	34							2		36								
	Раздел 2 Основы проектной деятельности			2	46	2	44	44							2			46							
	Раздел 3 Основы естествознания			2	140		140	104	16	20							68	72							
Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						4464	150	2958	1362	1244	178	40	648	468	22	136	216			612	864	612	900	612	864
СГ. 00	Социально-гуманитарный учебный цикл				596	36	560	148	390						22			152	122	44	116	54	108		
СГ. 01	История России		3		46	2	44	42							2			46							
СГ. 02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		8	4,6	172	12	160		154						6			32	36	22	20	26	36		
СГ. 03	Физическая культура		8	4,6	172	12	160	2	152						6			32	36	22	24	28	30		
СГ. 04	Безопасность жизнедеятельности		6		72	4	68	22	44						2						72				
СГ. 05	Основы философии		8		42	2	40	38							2									42	
СГ. 06	Психология общения		3		42	2	40	8	30						2			42							
СГ. 07	Русский язык и культура речи		4		50	2	48	36	10						2				50						
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл				1206	58	1148	594	402	88				12	52			424	436	106	14	18	208		
ОП. 01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		3		112	6	106	54	50						2			112							
ОП.02	Экологические основы природопользования		4		32	2	30	8	20						2				32						
ОП. 03	Инженерная графика	3			136	8	128	20	100					2	6			136							
ОП. 04	Техническая механика	4			152	8	144	80	56					2	6				152						
ОП. 05	Материаловедение	3			72	4	68	36	12	12				2	6			72							
ОП. 06	Электротехника и электроника	4			148	8	140	70	32	30				2	6			32	116						
ОП. 07	Основы гидравлики и теплотехники	3			72	4	68	50	10					2	6			72							
ОП. 08	Основы агрономии		4		38	2	36	14	10	10					2				38						

1	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	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)							
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет			Учебные занятия				Практика		Консультации	Промежуточная аттестация	ГИА	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
							Всего	в том числе				Учебная				Производственная	1 семестр 17/0 неделя	2 семестр 24/0 неделя	3 семестр 16/1 неделя	4 семестр 18/6 неделя	5 семестр 17/0 неделя	6 семестр 12/13 неделя	7 семестр 13/4 неделя	8 семестр 11/3/4/6 неделя
								Учебные занятия	Практические занятия	Лабораторные занятия	Курсовая работа (проект)													
2	Экзамен по ПМ	6,8			12									12						6			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; Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 02 сентября 2020 г. № 555н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области механизации сельского хозяйства».

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 уровень).
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 (116 часов), так и в соответствии с требованиями ФГОС СПО в рамках общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла в объеме 172 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 социально-гуманитарного учебного цикла и дисциплины "Математика" общеобразовательного и "Математические методы решения прикладных профессиональных задач" общепрофессионального учебных 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 18 недель (648 часа), объем производственной практики составляет 13 недель (468 часа), включая часы (144 часа) на производственную практику (преддипломную), что составляет более 25% от часов, отведенных на профессиональный учебный цикл. Учебная практика в объеме 18 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. 03 - 1 неделя, 4 семестр ПМ.03 - 6 недель, 6 семестр ПМ. 01 - 7 недели, 7 семестр ПМ. 02 - 4 недели. Производственная практика (по профилю специальности) в объеме 9 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: 6 семестр ПМ. 01 - 4 недели, ПМ. 03 - 2 недели, 8 семестр - ПМ.02 - 3 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 01, ПМ 02.
13. Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» реализуется в рамках общепрофессионального учебного цикла в объеме 72 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.