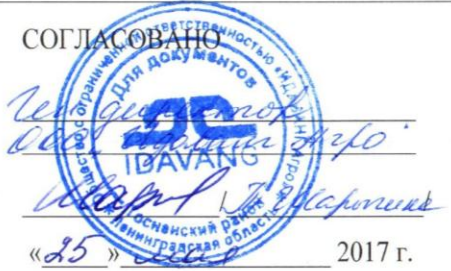


СОГЛАСОВАНО  «25» _____ 2017 г.	СОГЛАСОВАНО: На заседании Педагогического совета Протокол № 188 От « 31 » мая 2017	УТВЕРЖДЕН приказом директора от 29.06.2017 № 126 Директор ГБПОУ ЛО «Тосненский политехнический техникум»  Ю.В. Исмаилова «29» _____ 2017 г.
--	---	--

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
- программ подготовки специалистов среднего звена

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ленинградской области
«Тосненский политехнический техникум»

по специальности

35.02.07 Механизация сельского хозяйства
(базовая подготовка)

Квалификация:

Техник-механик

Квалификация по профессии рабочих, служащих:

ОКПР 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования, 3 разряд

ОКПР 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, I группа

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев

На базе основного общего образования с получением среднего общего образования

Режим работы – 5-ти дневная учебная неделя

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	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	30	6	4	-	1	-	11	52
III курс	30	6	4	-	2	-	10	52
IV курс	20	4	5	4	2	6	2	43
Всего	119	16	13	4	7	6	34	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)											
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс			II курс			III курс			IV курс		
					всего занятий	в т. ч.		1 сем	2 сем		3 сем	4 сем		5 сем	6 сем		7 сем	8 сем	
						Лекций, уроков	лаб. и практ. занятий	17	18	4	17	19	4	17	19	4	17	7	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
О.00	Общеобразовательный цикл	-/10/3	2106	702	1404	517	887	612	648	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Общие учебные дисциплины	-/4/2	1333	444	889	265	624	391	414	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	-, Э	117	39	78	37	41	34	36	8									
ОУД.02	Литература	-, ДЗ	176	59	117	43	74	51	54	12									
ОУД.03	Иностранный язык	-,ДЗ	150	50	100	0	100	34	54	12									
ОУД.04	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	-,Э	435	145	290	46	244	136	126	28									
ОУД.05	История	-,ДЗ	175	58	117	79	38	51	54	12									
ОУД.06	Физическая культура	3, ДЗ	175	58	117	2	115	51	54	12									
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ	105	35	70	58	12	34	36										
ОУД.00	Учебный дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	-/6/1	773	258	515	260	255	221	234	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Информатика	-,ДЗ	150	50	100	20	80	34	54	12									
ОУД.09	Физика	-,Э	182	61	121	70	51	51	54	16									
ОУД.10	Химия	-,ДЗ	117	39	78	46	32	34	36	8									
ОУД.11	Обществознание (включая экономику и право)	-,ДЗ	162	54	108	70	38	34	54	20									
ОУД.12	Биология	-,ДЗ	54	18	36	18	18	34	2										
ОУД.13	География	-,ДЗ	54	18	36	18	18	34	2										
ОУД.14	Экология	-, ДЗ	54	18	36	18	18		32	4									
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	2/2/-	767	254	513	187	326	0	0	0	85	38	0	102	76	0	170	42	0
ОГСЭ.01	Основы философии	3	57	6	51	46	5							51					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ОГСЭ.02	История	3	57	6	51	46	5				51								
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, ДЗ	210	40	168	39	129							17	38		85	28	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,ДЗ	382	192	192	10	182				34	38		34	38		34	14	
ОГСЭ.05	Эффективное поведение на рынке труда	ДЗ	61	10	51	46	5										51		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1/1/-	130	43	87	46	41	0	0	0	68	18	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	3	76	25	51	15	36				51								
ЕН.02	Экологические основы природопользования	-, ДЗ	54	18	36	31	5				17	19							
П.00	Профессиональный учебный цикл	2/22/13	4467	1143	3324	1491	789	0	0	0	459	627	144	510	608	144	442	210	180
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	2/10/-	1537	513	1024	650	374	0	0	0	136	247	0	221	190	0	153	77	0
ОП.01.	Инженерная графика	-, -, ДЗ	160	54	106	32	74				17	38		51					
ОП.02.	Техническая механика	-, -, ДЗ	187	62	125	87	38				34	57		34					
ОП.03.	Материаловедение	-, -, ДЗ	134	45	89	74	15				34	38		17					
ОП.04.	Электротехника и электронная техника	-, ДЗ	108	36	72	50	22				34	38							
ОП.05.	Основы гидравлики и теплотехники	-, -, ДЗ	83	28	55	38	17				19		17	19					
ОП.06.	Основы агрономии	-, -, ДЗ*	111	37	74	59	15				38		17	19					
ОП.07.	Основы зоотехники	-, -, ДЗ*	108	36	72	57	15						34	38					
ОП.08.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-, -, ДЗ	165	55	110	35	75						17	38		34	21		
ОП.09.	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	-, ДЗ	72	24	48	36	12									34	14		
ОП.10.	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	-, ДЗ	165	55	110	77	33						34	76					
ОП.11.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-, ДЗ	82	27	55	50	5									34	21		
ОП.12	Охрана труда	-, 3	54	18	36	31	5				17	19							
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	-, 3	108	36	72	24	48									51	21		
ПМ.00	Профессиональные модули	-/12/13	2752	630	2300	841	415	0	0	0	323	380	144	289	418	144	289	133	180
ПМ.01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	-/3/2	704	173	531	241	104	0	0	0	136	323	72	0	0	0	0	0	0
МДК.01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	-, Э	324	108	216	151	65				102	114							
МДК.01.02	Подготовка тракторов и	-, ДЗ	194	65	129	90	39				34	95							

	сельскохозяйственных машин и механизмов к работе																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
УП.01	Учебная практика	ДЗ			114							114							
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ*			72								72						
ПМ.02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	-/2/3	783	165	618	204	124	0	0	0	0	0	0	189	285	144	0	0	0
МДК.02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	-,Э	119	28	91	63	28							34	57				
	Курсовая работа		72	36	36		36							17	19				
МДК.02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве	-,Э*	165	55	110	77	33							34	76				
МДК.02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве	-,Э*	137	46	91	64	27							34	57				
УП.02	Учебная практика	ДЗ			146									70	76				
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ*			144											144			
ПМ.03	Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов	-/3/2	647	145	502	194	96	0	0	0	0	0	0	51	57	0	221	63	110
МДК.03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	-, -, ДЗ	183	61	122	93	29							17	19		51	35	
МДК.03.02	Технологические процессы ремонтного производства	-, -, Э	204	60	144	101	43							34	38		51	21	
	Курсовая работа		48	24	24		24										17	7	
УП.03	Учебная практика	ДЗ			102												102		
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ*			110														110
ПМ.04	Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия	-/1*/2	285	58	227	77	38	0	0	0	0	0	0	0	19	0	68	70	70
МДК.04.01	Управление структурными подразделениями организации (предприятия)	-, -, Э	173	58	115	77	38								19		68	28	
УП.04	Учебная практика	ДЗ			42													42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ*			70														70
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (ОКПР 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, ОКПР 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин)	-/3/4	511	89	422	125	53	0	0	0	187	57	72	49	57	0	0	0	0
МДК.05.01	Организация безопасности движения сельскохозяйственной техники	-, -, Э	139	46	93	65	28					57	17	19					
МДК.05.02	Технология слесарных работ по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования	Э	128	43	85	60	25				85								
УП.05	Учебная практика	ДЗ, -, -, ДЗ			172						102		32	38					
ПП.05	Производственная практика	ДЗ*			72								72						
Всего		5/35/15	7470	2142	5328	2249	2035	612	648	144	612	684	144	612	684	144	612	252	180
	Практикоориентированность				56 %														
ПП	Производственная практика (преддипломная) – 4 недели				144														
ПА	Промежуточная аттестация - 7 недель																		
ИА	Итоговая аттестация – в счет часов ПП.05																		
ГИА	Государственная итоговая аттестация – 6 недель Выполнение дипломного проекта (работы) – 4 недели Защита дипломного проекта (работы) – 2 недели																		
	Консультации - из расчета 4 часа на одного студента на каждый учебный год																		

		I курс			II курс			III курс			IV курс		
		1 сем	2 сем		3 сем	4 сем		5 сем	6 сем		7 сем	8 сем	
ВСЕГО ЧАСОВ	5328	17	18	4	17	19	4	17	19	4	17	7	5
Дисциплин и МДК	4284	612	648	144	510	570		510	570		510	210	
учебной практики	576				102	114		102	114		102	42	
производственной практики	468						144			144			180

экзаменов	15			3			4			4			4
диф. зачетов	35		1	9	2	4	1	4	4	1	2	6	1
зачетов	5				2	1		1				1	

* - комплексные зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены (см. Пояснительную записку, раздел Формы проведения промежуточной аттестации)

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства

№	Наименование
1	<u>Кабинеты:</u> социально-экономических дисциплин; иностранного языка; информационных технологий в профессиональной деятельности; инженерной графики; технической механики; материаловедения; управления транспортным средством и безопасности движения; агрономии; зоотехнии; управления транспортным средством и безопасности движения; экологических основ природопользования; безопасности жизнедеятельности и охраны труда.
2	<u>Лаборатории:</u> электротехники и электроники; метрологии, стандартизации и подтверждения качества; гидравлики и теплотехники; топлива и смазочных материалов; тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей; эксплуатации машинно-тракторного парка; технического обслуживания и ремонта машин; технологии производства продукции растениеводства; технологии производства продукции животноводства
3	<u>Тренажеры, тренажерные комплексы:</u> тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством. Учебно-производственное хозяйство.
4	<u>Мастерские:</u> слесарные мастерские; пункт технического обслуживания.

5	<u>Полигоны:</u> учебно-производственное хозяйство; автодром, трактородром; гараж с учебными автомобилями категорий "В" и "С".
6	<u>Спортивный комплекс:</u> спортивный зал открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
7	<u>Залы:</u> Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет Актный зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) по специальности **34.02.07 Механизация сельского хозяйства** государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ленинградской области «Тосненский политехнический техникум» (далее – образовательное учреждение) разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 34.02.07 Механизация сельского хозяйства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 456 от 07 мая 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. № 32506 от 30 мая 2014 г.), профильного направления 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство (код профильного направления и уровня профильного направления (специальность) соответствует приказу Минобрнауки России от 29.10.2013 № 1199).

Образовательное учреждение самостоятельно разрабатывает и утверждает ППССЗ в соответствии с ФГОС СПО, определяя специальность и профессию (профессии) рабочих, должностей служащих по ОК 016-94, рекомендуемых к освоению в рамках программы подготовки специалистов среднего звена. Согласно п.7.1 ФГОС СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства и приложению к ФГОС СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства по окончании ППССЗ обучающимся присваивается квалификация Техник-механик и по профессии рабочих, служащих: ОКПР 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования, 3 разряд, ОКПР 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, I группа

Организация учебного процесса

Настоящий учебный план организует учебный процесс по пятидневной учебной неделе, с продолжительностью занятий по 45 минут.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.

Объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

Практикоориентируемость ОПОП СПО с учетом всех видов практик (учебной, производственной, преддипломной) составляет 56%, что удовлетворяет требованиям ОПОП СПО базовой подготовки (от 50% до 65%).

При проведении занятий по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам возможно деление групп на подгруппы.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек. Практические занятия по дисциплинам «Информатика» и «Информационные технологии в профессиональной деятельности» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек.

На изучение теоретического курса (за вычетом учебной практики) выделяется:

- на I курсе (I- II семестры) - 36 часов в неделю;
- на II курсе (III и IV семестры) – 30 часов в неделю;
- на III курсе (V- VI семестры) – 30 часов в неделю;
- на IV курсе (VII- VIII семестры) – 30 часов в неделю.

Учебная практика в общем объеме 576 часов реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей, с третьего семестра второго курса до конца четвертого курса 1 день в неделю по 6 часов. Занятия учебной практики проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек.

Производственная практика (по профилю специальности) в общем объеме 468 часов реализуется концентрированно в конце второго, третьего курсов в объеме 144 часов, четвертого – 180 часов.

Производственная практика (преддипломная) реализуется по окончании производственной практики (по профилю специальности) концентрированно в количестве 4 недель (144 часов).

Общее каникулярное время составляет 35 недель: по 11 недель на 1-2 курсах, из которых 2 недели приходится на зимний период, на 3 курсе – 10 недель, из которых 2 недели приходится на зимний период, на 4 курсе - 2 недели зимних каникул.

Общеобразовательный цикл

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППССЗ. В связи с этим, ППССЗ разработана на основе требований, соответствующих ФГОС среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности СПО.

Темп изучения общеобразовательных дисциплин в рамках основной программы СПО определяется образовательным учреждением самостоятельно (Приказ Минобрнауки от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»).

Срок освоения ППССЗ для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36чпсов в неделю) – 39 недель;

промежуточная аттестация – 2 недели;

каникулы – 11 недель.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение – 1404 часа. При этом на ОБЖ отводится 70 часов (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008 г. № 241), на физическую культуру – по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889).

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению основной профессиональной образовательной программы СПО.

Умения и знания, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются на последующих курсах обучения в процессе изучения учебных дисциплин таких циклов ОПОП СПО, как «Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл» и «Математический и общий естественнонаучный учебный цикл», а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

Образовательное учреждение оценивает качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы СПО с получением среднего общего образования в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов.

Учебные дисциплины, изучение которых завершается дифференцированным зачетом, образовательное учреждение определяет самостоятельно и указывает их в учебном плане.

На экзамены выносятся три общеобразовательные дисциплины:

- русский язык и математика – как обязательные;
- физика - по выбору образовательного учреждения.

При формировании общеобразовательного цикла образовательное учреждение использует инвариант по номенклатуре и количеству часов общеобразовательных дисциплин в соответствии с рекомендациями 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 Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 г. № 06-259.

Для реализации требований ФГОС среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ СПО используются примерные программы учебных общеобразовательных дисциплин для профессиональных образовательных организаций, рекомендованные Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО») (Протокол № 3 от 21 июля 2015 г., регистрационный номер рецензии 382 от 23 июля 2015 г. ФГАУ «ФИРО»).

На основе примерных программ общеобразовательных дисциплин образовательное учреждение самостоятельно разрабатывает рабочие программы, уточняя при необходимости тематические планы, разделы (темы) и их содержание.

В рабочих программах конкретизируют содержание профильной составляющей учебного материала с учетом специфики конкретной специальности СПО, её значимости для освоения основной профессиональной образовательной программы СПО; указывают лабораторно-практические работы, виды самостоятельных работ, формы и методы текущего контроля учебных достижений и промежуточной аттестации обучающихся, рекомендуемые учебные пособия и др.

Дисциплина «Физическая культура» в рамках общего гуманитарного и социально-экономического цикла предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Профессиональный учебный цикл

Профессиональный учебный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с видами деятельности, соответствующими присваиваемой квалификации.

Освоение общепрофессиональных дисциплин начинается с третьего семестра и идет параллельно с изучением профессиональных модулей.

Часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов) используется на освоение основ военной службы.

Обучение по модулям проводится следующим образом:

- на втором курсе параллельно изучаются модули ПМ.01 «Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц», ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих»;
- на третьем курсе параллельно изучаются модули ПМ.02 «Эксплуатация сельскохозяйственной техники», ПМ.03 «Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов», ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих»;
- на четвертом курсе продолжается изучение модуля ПМ.03 «Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов» и параллельно идет изучение модуля ПМ.04 «Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия».

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика по модулям проводится рассредоточено, параллельно с изучением теоретической части МДК соответствующих направлений, в количестве, логически определяемым содержанием обучения на освоение соответствующего вида профессиональной деятельности.

Организация учебной практики осуществляется следующим образом.

В третьем семестре реализуются часы учебной практики, предусмотренные модулем ПМ.05 – 1 раз в неделю по 6 часов на протяжении 17 недель в количестве 102 часов.

В четвертом семестре реализуются часы учебной практики, предусмотренные модулем ПМ.01 - 1 раз в неделю по 6 часов на протяжении 19 недель в количестве 114 часов.

В пятом-шестом семестрах дискретно реализуются часы учебной практики, предусмотренные модулем ПМ.02 - 1 раз в неделю по 4 часа в количестве 146 часов и ПМ.05. - 1 раз в неделю по 2 часа в количестве 70 часов.

В седьмом семестре реализуются часы учебной практики, предусмотренные модулем ПМ.03 - 1 раз в неделю по 6 часов на протяжении 17 недель в количестве 102 часов.

В восьмом семестре реализуются часы учебной практики, предусмотренные модулем ПМ.04 - 1 раз в неделю по 6 часов на протяжении 7 недель в количестве 42 часов.

Учебная практика проводится в учебных мастерских образовательного учреждения и на предприятиях города.

Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно в несколько периодов - на втором, третьем и четвертом курсах - по окончании освоения всех модулей и включает в себя все виды работ по всем модулям. На производственную практику (по профилю специальности) отводится 13 недель, в т.ч.: в конце второго курса - на первый модуль – 72 часа, на пятый модуль – 72 часа; в конце третьего курса - на второй модуль – 144 часа; в конце четвертого курса на третий модуль – 110 часов, на четвертый модуль – 70 часов. Часы, отведенные на производственную практику (по профилю специальности) по каждому профессиональному модулю, определены пропорционально теоретической аудиторной нагрузке модуля.

Производственная практика (по профилю специальности) организуется на рабочих местах предприятий любой формы собственности, при условии соответствия направления их деятельности профилю подготовки обучающихся.

По окончании производственной практики (по профилю специальности) и сдачи экзамена (квалификационного) по каждому модулю обучающиеся проходят преддипломную практику в количестве 4 недель. Преддипломная практика организуется в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

В процессе прохождения производственной практики, обучающиеся подтверждают результаты освоения каждого вида профессиональной деятельности.

Формы проведения консультаций

Консультации для обучающихся предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

Консультации обучающихся – групповые. Форма проведения консультаций - устная и/или письменная (выполнение контрольных работ и тестовых заданий разных уровней сложности).

Консультации проводятся в соответствии с графиком, составленным образовательным учреждением.

Текущий контроль знаний

Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

Текущий контроль знаний осуществляется в форме:

- тестовых заданий;
- практических занятий;
- контрольных работ (по дисциплинам);
- деловых и ролевых игр, компьютерных симуляций, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий (по дисциплинам и МДК);
- оценки результатов самостоятельной внеаудиторной работы;
- накопительная система оценивания результатов обучения;

- других формах, предусмотренных локальными актами ОУ.

Возможно применение накопительной, рейтинговой и других систем оценивания результатов обучения.

Формы проведения промежуточной аттестации

Конкретные формы и процедуры промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разработаны образовательной организацией самостоятельно. Они доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

На промежуточную аттестацию обучающихся выделены 2 недели (аттестация по общеобразовательным дисциплинам) во втором, 1 неделя в четвертом, 2 недели в шестом и восьмом семестрах.

Образовательное учреждение использует следующие формы проведения промежуточной аттестации:

- зачет (З), дифференцированный зачет (ДЗ), комплексный дифференцированный зачет (ДЗ*) за счет часов, выделенных на изучение дисциплины или МДК.

- экзамен (Э), комплексный экзамен (Э*), экзамен (квалификационный). На экзамен выделяется не более 6 академических часов, проводится в свободные от занятий дни.

Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся в различных формах: как суммарная оценка всех видов, выполняемых в процессе обучения работ, в виде тестов, подготовки рефератов, проектов, практических работ и др. в счет часов, отведенных на освоение каждой дисциплины, МДК или практики.

Количество экзаменов в учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не должно превышать восьми, а зачетов – десяти. В связи с чем, по ряду дисциплин, МДК и практикам проводятся комплексные дифференцированные зачеты. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре (Приказ Минобрнауки от 14.06.2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»).

На первом курсе предусмотрены:

3 экзамена по дисциплинам ОУД.01 Русский язык, ОУД.04 Математика, ОУД.09 Физика.

10 дифференцированных зачетов по дисциплинам (без учета зачетов ОУД.06 Физическая культура) по ОУД.02 Литература, ОУД.03 Иностранный язык, ОУД.05 История, ОУД.07 Основы безопасности жизнедеятельности, ОУД.08 Информатика, ОУД. 10 Химия, ОУД. 11 Обществознание (включая экономику и право), ОУД.12 Биология, ОУД.13 География, ОУД.14 Экология.

На втором курсе предусмотрены:

2 экзамена (квалификационных) по ПМ.01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц и ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих, по результатам которого обучающемуся присваивается квалификация (ОКПР 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин, установочный разряд - 3).

2 экзамена по МДК.01.01 Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин, МДК.05.02 Технология слесарных работ по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования.

6 дифференцированных зачетов по дисциплинам ОП.04 Электротехника и электронная техника, ОП.12 Охрана труда, МДК.01.02 Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе, УП.01 Учебная практика, ПП.01 Производственная практика (по профилю специальности), УП.05 Учебная практика.

1 комплексный дифференцированный зачет по ПП.01 Производственная практика и ПП.05 Производственная практика.

3 зачета по дисциплинам ОГСЭ.02 История, ЕН.01 Математика, ЕН.02 Экологические основы природопользования.

На третьем курсе предусмотрены:

3 экзамена (квалификационных) по ПМ.02 «Эксплуатация сельскохозяйственной техники», ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

1 экзамен по МДК.02.01 Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ.

1 комплексный экзамен по МДК.02.01 Технологии механизированных работ в растениеводстве и МДК.02.03 Технологии механизированных работ в животноводстве.

8 дифференцированных зачетов по дисциплинам и междисциплинарным курсам ОП.01 Инженерная графика, ОП.02 Техническая механика, ОП.03 Материаловедение, ОП.05 Основы гидравлики и теплотехники, ОП.10 Основы экономики, менеджмента и маркетинга, УП.01 Учебная практика, УП.02 Учебная практика, ПП.02 Производственная практика (по профилю специальности)

1 комплексный дифференцированный зачет по ОП.06 Основы агрономии и ОП.07 Основы зоотехники

На четвертом курсе предусмотрены:

2 экзамена (квалификационных) по ПМ.03 «Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов», ПМ.04 «Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия».

2 экзамена по МДК.03.02 Технологические процессы ремонтного производства, МДК.04.01 Управление структурными подразделениями организации (предприятия).

8 дифференцированных зачетов по дисциплинам ОГСЭ.03 Иностранный язык, ОГСЭ.05 Эффективное поведение на рынке труда, ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности, ОП.09 Метрология, стандартизация и подтверждение качества, ОП.11 Правовое обеспечение профессиональной деятельности, МДК.03.01 Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов, УП.03 Учебная практика, УП.04 Учебная практика.

1 комплексный дифференцированный зачет по ПП.03 Производственная практика (по профилю специальности) и ПП.04 Производственная практика (по профилю специальности).

1 зачет по дисциплине ОП.13 Безопасность жизнедеятельности.

Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональному модулю профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. Курсовые работы предусмотрены на третьем курсе по МДК.02.01 Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ, на четвертом курсе по МДК.03.02 Технологические процессы ремонтного производства. На курсовую работу по МДК.02.01 выделяется 36 часов (на всех обучающихся), по МДК.03.02 выделяется 24 часа (на всех обучающихся). В данное время входят все формы аудиторной нагрузки по сопровождению курсовых работ обучающихся преподавателями, в т.ч. разъяснение особенностей курсового проектирования, знакомство с правилами оформления курсовых работ, обсуждение содержания работ, помощь в расчетах, проверка

текстов и т.п. Защита курсовой работы является формой аттестации во время экзамена по МДК.02.01 Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ и МДК.03.02 Технологические процессы ремонтного производства.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением самостоятельно. Для промежуточной аттестации по профессиональным моделям фонды оценочных средств разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин, оценка компетенций обучающихся.

Форма проведения государственной итоговой аттестации

По окончании освоения основной образовательной программы обучения проводится государственная итоговая аттестация.

Государственная итоговая аттестация включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы.

Форма государственной итоговой аттестации – защита выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Фонд оценочных средств для государственной итоговой аттестации разрабатывается и утверждается образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Порядок подготовки и проведения ГИА определен в соответствии с нормативными документами органов управления образованием и Положением о ГИА, утвержденным директором образовательного учреждения.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании Положения о государственной итоговой аттестации.

Формирование вариативной части ППКРС

В соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, при формировании ППССЗ образовательное учреждение имеет право использовать объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППССЗ, увеличивая при этом объем времени, отведенный на дисциплины и модули обязательной части, либо вводя новые дисциплины и модули в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения.

Распределение часов вариативной части осуществлено на основании решения методического совета образовательного учреждения и консультаций с работодателем.

Согласно ФГОС по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства на вариативную часть ППССЗ отводится 864 часа, которые распределены следующим образом:

№ п/п			Кол-во часов по стандарту	Кол-во часов по УП	Вариативная часть стандарта
	ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	416	513	97
1.	ОГСЭ.01	Основы философии	48	51	3
2.	ОГСЭ.02	История	48	51	3
3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык	160	168	8
4.	ОГСЭ.04	Физическая культура	160	192	32
5.	ОГСЭ.05	Эффективное поведение на рынке труда		51	51
	ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	72	87	15
6.	ЕН.01	Математика		51	15
	П.00	Профессиональный учебный цикл	1528	2280	752
	ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	664	1024	360
7.	ОП.01.	Инженерная графика		106	57
8.	ОП.02	Техническая механика		125	76
9.	ОП.03	Материаловедение		74	25
10.	ОП.04	Электротехника и электронная техника		72	23

11.	ОП.06	Основы агрономии		74	25
12.	ОП.07	Основы зоотехники		72	23
13.	ОП.08.	Информационное обеспечение профессиональной деятельности		110	61
14.	ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга		110	61
15.	ОП.11	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		55	5
16.	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	68	72	4
	ПМ.00	Профессиональные модули	864	1256	392
17.	МДК.01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин		216	130
18.	МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе		129	44
19.	МДК.02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ		127	40
20.	МДК.05.01	Организация безопасного движения сельскохозяйственной техники		93	93
21.	МДК.05.02	Технология слесарных работ по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования		85	85