

Утверждаю
И.о. директора ГБПОУ
«Зюкайский аграрный
техникум»

Л.В. Мезенцева



08 20 18 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
подготовки специалистов среднего звена
ГБПОУ «Зюкайский аграрный техникум»
по специальности среднего профессионального образования
35.02.07 Механизация сельского хозяйства
по программе базовой подготовки

Квалификация: техник-механик

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ППССЗ – 3 года 10 мес.
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования
технический

при реализации программы среднего общего образования

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ГБПОУ «Зюкайский аграрный техникум» (далее – учебный план, ППССЗ, техникум) разработан на основе: Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 мая 2014 г. N 456, зарегистрированного в Минюсте России 30 мая 2014 г. N 32506, Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; письма Министерства образования и науки РФ № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана»; письма Министерства образования и науки РФ от 19.12.2014 г. № 06-1225 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»; Устава техникума.

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ).

1.2. Организация учебного процесса

Учебный год начинается с первого сентября.

продолжительность учебной недели - 6-дней;

максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы,

максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю;

общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период;

продолжительность одного академического часа 45 мин., занятия осуществляются парами с перерывами 10 минут между парами и 10 минут между уроками;

консультации предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций определяются самостоятельно образовательным учреждением (групповые, индивидуальные, письменные и устные.);

учебная практика и производственная практика проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно;

на промежуточную аттестацию техникумом отводится 6 недель;

на дисциплину «Физическая культура» предусмотрено еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях);

внеаудиторная работа сопровождается методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечиваются доступом к сети Интернет;

в период обучения с юношами проводятся учебные сборы;

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена формируется в соответствии с Приложением 1 Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства».

Реализуется общеобразовательный цикл в течение первого года обучения.

Срок общеобразовательной подготовки в пределах программы подготовки специалистов среднего звена составляет 39 недель. С учетом этого срок обучения по программам подготовки специалистов среднего звена увеличивается на 52 недели, включая 39 недель - теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение в объеме 1404 часа распределено на учебные дисциплины – общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, и дополнительные по выбору.

Знания и умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин ППСЗ, таких циклов как - «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

На самостоятельную внеаудиторную работу отводится до 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки. Внеаудиторная работа сопровождается методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечиваются доступом к сети Интернет;

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов: зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, отведенного ФГОС на промежуточную аттестацию.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам «Русский язык», «Литература», «Математика», «Физика» и по учебной дисциплине «Иностранный язык».

В процессе реализации среднего общего образования предусмотрено выполнение обучающимися индивидуальных проектов в рамках одной или нескольких изучаемых учебных дисциплин в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

Рабочие программы общеобразовательных учебных дисциплин разработаны с учетом требований ФГОС среднего общего образования, ФГОС среднего профессионального образования и спецификой ППССЗ.

1.4.Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть составляет 30 процентов или 864 часа. Вариативная часть времени, отведенного на освоение образовательной программы, распределяется следующим образом:

Увеличены часы по циклам ОГСЭ – 4 часа, ЕН – 4 часа, ОП – 252 часа и ПМ – 604 часа.

Код	Наименование учебного цикла	Кол-во часов
ОГСЭ.00	Общегуманитарный и социально-экономический цикл	4
ОГСЭ.01	Основы философии	2
ОГСЭ.02	История	2
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	4
ЕН.01	Математика	2
ЕН.02	Экологические основы природопользования	2
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	252
ОП.01	Инженерная графика	30
ОП.02	Техническая механика	44

ОП.03	Материаловедение	36
1ОП.04	Электротехника и э/техника	12
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	10
ОП.06	Основы зоотехнии	12
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	4
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	22
ОП.14	Культура делового общения	82
ПМ.00	Профессиональные модули	604
ПМ.01		26
	МДК 01.01	14
	МДК.01,02	12
ПМ.02		130
	МДК.02.01	32
	МДК.02.02	54
	МДК.02.03	44
ПМ.03		144
	МДК.03.01	44
	МДК.03.02	100
ПМ.04		100
	МДК.04.01	100
ПМ.05		204

Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов программы подготовки специалистов среднего звена, увеличен на дисциплины и модули обязательной части и введение новой дисциплины «Культура делового общения» в соответствии с потребностями работодателей, особенностей развития региона, науки, экономики, техники, технологий.

Основанием для увеличения объема времени на изучение дисциплин и профессиональных модулей обязательной части программы подготовки специалистов среднего звена является запрос работодателя на дополнительные результаты освоения ППССЗ, не предусмотренные ФГОС, а основанием для изменения объема времени освоения программ отдельных дисциплин и профессиональных модулей является уровень подготовленности обучающихся.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация обучающихся проводится в соответствии с Положением о промежуточной аттестации: в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена и экзамена (квалификационного). На промежуточную аттестацию отводится 7 недель.

Конкретные формы и процедуры промежуточной аттестации по дисциплинам, МДК и профессиональным модулям разрабатываются техникумом самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса или практики.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится по учебной дисциплине или междисциплинарному курсу в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме экзамена (квалификационного) проводится по профессиональному модулю в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Экзамен (квалификационный) проводится после освоения программы профессионального модуля, с участием работодателя. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик. В отдельных случаях возможно проведение комплексного экзамена (квалификационного) по нескольким профессиональным модулям.

Количество экзаменов, в том числе квалификационных, в каждом учебном году не превышает 8, а количество дифференцированных зачетов - 10 (в их количество не входит дисциплина «Физическая культура»).

Экзамен по дисциплине, МДК, профессиональному модулю может проводиться в течение учебного семестра на следующий день после окончания изучения учебного материала. При этом дни на подготовку к экзамену не отводятся. При проведении экзаменационной сессии интервал между экзаменами составляет не менее 2-х календарных дней, первый экзамен может проводиться в первый день сессии.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются преподавателями самостоятельно и утверждаются заместителем директора по учебной работе, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям разрабатываются и утверждаются техникумом после предварительного положительного заключения работодателей.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку (4 недели) и защиту (2 недели) выпускной квалификационной работы (дипломный проект).

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 г. № 968. Программа государственной итоговой аттестации ежегодно пересматривается и утверждается техникумом. Обязательным требованием к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы является соответствие тематики содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

1.6. Другое

Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю. На весь период обучения запланированы три курсовых проекта (работы): по МДК.02.02. «Технология механизированных работ в растениеводстве», МДК.03.02. «Технологические процессы ремонтного производства» и МДК.04.01. «Управление структурным подразделением организации (предприятия)». На выполнение курсовых проектов по МДК 02.02 и МДК 03.02 отводится по 30 часов на МДК 04.01 - 20 часов.

Защита курсовых проектов (работ) проводится за счет специально отведенных часов.

Система контроля и оценки процесса и результатов освоения ППССЗ осуществляется в соответствии с Положениями о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации. Оценивание результатов производится по пятибалльной шкале.

Формы и виды текущего контроля определяются ведущим преподавателем, форма промежуточная аттестация определяется учебным планом. Согласно перечню профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках ППССЗ, обучающиеся проходят профессиональную подготовку по профессии 18545 «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования». 19205 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства» (юноши), водитель автомобиля категории «В» (девушки).

3. План учебного процесса по специальности 35.02.07. "Механизация сельского хозяйства"

индекс		Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам							
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курса		IV курса	
					Всего занятий	в т. ч. ЛПЗ и ПЗ			1 сем. 16 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 19 нед.	5 сем. 13 нед.	6 сем. 15 нед.	7 сем. 9 нед.	8 сем. 8 нед.
						Занятий в группах и потоках (лекций, семинаров, уроков и т.п.)	Занятий в подгруппах (лаб. и практ. Занятий)	курсовых проектов								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Всего часов								576	828	576	684	468	540	324	288
	Общеобразовательный цикл:	0з/9дз/7э														
	Общие учебные дисциплины															
ОУД.01	Русский язык	0з/0дз/1Э	118	40	78	54	24		78							
ОУД.02	Литература	0з/0дз/1Э	175	58	117	111	6		28	89						
ОУД.03	Иностранный язык	0з/1дз/1э	175	58	117	17	100		51	66						
ОУД.04	Математика	0з/0дз/2э	351	117	234	204	30		96	138						
ОУД.05	История	0з/1дз(К*)/0э	175	58	117	99	18		51	66						
ОУД.06	Физическая культура	0з/2дз/0э	176	59	117	6	111		51	66						
ОУД.07	ОБЖ	0з/1дз/0э	105	35	70	64	6		34	36						
ОУД.08	Астрономия	0з/1дз/0э	54	18	36	30	6			36						
	По выбору из обязательных предметных областей															
ОУД.09	Информатика	0з/1дз/0э	132	44	88	10	78		34	54						
ОУД.10	Физика	0з/0дз/2э	181	60	121	93	28		51	70						
ОУД.11	Химия	0з/1дз(К**)/0э	99	33	66	42	24		34	32						
ОУД.12	Обществознание (включая экономику и право)	0з/1дз(К*)/0э	144	48	96	67	29		51	45						
ОУД.13	Биология	0з/1дз(К**)/0э	54	18	36	30	6			36						
ОУД.14	География	0з/1дз/0э	54	18	36	30	6			36						
ОУД.15	Экология	0з/1дз/0э	54	18	36	26	10			36						
	Дополнительные учебные дисциплины															
УД.16	Черчение	0з/1дз/0э	58	19	39	4	35		17	22						

	ВСЕГО по общеобразовательному циклу	0з/9дз/7э	2105	701	1404	899	505		576	828						
	Всего по стандарту	0з/22дз/23э	4320	1440	2880	1494	1306	80			576	684	468	540	324	288
ОГСЭ	Общегуманитарный и социально-экономический цикл	0з/5дз/0э	630	210	420	84	336				144	100	44	60	32	40
ОГСЭ.0 1	Основы философии	0з/1дз/0э	61	11	50	42	8				26	24				
ОГСЭ.0 2	История	0з/1дз/0э	61	11	50	42	8				50					
ОГСЭ.0 3	Иностранный язык	0з/3дз/0э	188	28	160		160				34	38	22	30	16	20
ОГСЭ.0 4	Физическая культура	5з/1дз/0э	320	160	160		160				34	38	22	30	16	20
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0з/1дз/1э	114	38	76	46	30				38				38	
ЕН.01	Математика	0з/0дз/1э	57	19	38	18	20				38					
ЕН.02	Экологические основы природопользования	0з/1дз/0э	57	19	38	28	10								38	
П.00	Профессиональный цикл	0/16дз/22э	3576	1192	2384	1364	940	80			394	584	424	480	254	248
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0з/7дз/8э	1374	458	916	554	362				320	346	90	102		58
ОП.01	Инженерная графика	0з/1дз/0э	135	45	90		90				70	20				
ОП.02	Техническая механика	0з/0дз/1э	147	49	100	74	24				44	56				
ОП.03	Материаловедение	0з/0дз/2э	141	47	94	64	30				50	44				
ОП.04	Электротехника и электронная техника	0з/0дз/1э	102	34	68	40	28				28	40				
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	0з/0дз/1э	84	28	56	40	16				56					
ОП.06	Основы агрономии	0з/1дз/0э	54	18	36	26	10					36				
ОП.07	Основы зоотехнии	0з/1дз/0э	99	33	66	56	24					30	36			
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	0з/1дз/0э	90	30	60	30	30	24						60		
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	0з/0дз/1э	90	30	60	40	20					42	18			
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	0з/1дз/0э	63	21	42	18	10							42		
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	0з/1дз/0э	87	29	58	48	10									58
ОП.12	Охрана труда	0з/0дз/1э	57	19	36	28	10						36			
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	0з/1дз/0э	102	34	68	48	20				36	32				
ОП.14	Культура делового общения	0з/0дз/1э	123	41	82	42	40				36	46				
ПМ.00	Профессиональные модули	0з/8дз/14э	2202	734	1468	810	578	80			74	238	334	378	254	190

МДК.03.02.	Технологические процессы ремонтного производства	0з/0дз/1э	204	68	136	56	50	30					36	44	56	
УП.03	Технология обслуживания и диагностирования неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов	0з/1дз(К)/0э	252		252		252						36	72	72	72
ПП.03	Технология обслуживания и диагностирования неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов	0з/1дз/0э	72		72		72									72
ПМ.04	Управление работами машино-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия	0з/2дз/1э(к)	270	90	180	124	36	20					72	28	80	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации (предприятия)	0з/0дз/1э	270	90	180	124	36	20					72	28	80	
УП.04	Управление работами машино-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия	0з/1дз/0э	72		72		72									72
ПП.04	Управление работами машино-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия	0з/1дз/0э	36		36		36									36
ПМ.05	Выполнение работ по профессиям: 19205 "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"(для юношей); 18545 "Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования"; Водитель транспортных средств категории "В" (для девушек)	2 квал.экз	483	161	322	194	128					50	122	150		
	Профессия:19205 " тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"(для юношей)	Кв.Э	217	75	142	96	46					70	72			
	Основы законодательства в сфере дорожного движения	зачет	63	21	42	30	12						42			

Устройство и техническое обслуживание тракторов	зачет	54	18	36	24	12					36			
Устройство и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин	зачет	51	17	34	18	16					34			
Охрана труда	зачет	18	6	12	12	6						12		
Технология производства продукции растениеводства	зачет	27	9	18	12							18		
УП. Вождение трактора (24 час. на 1 студента).												Вож ден ие		
Профессия: водитель транспортных средств категории "В" (для девушек)	Кв.Э	195	65	130	84	102					32	98		
УД базового цикла:												84		
Основы законодательства в сфере дорожного движения	зачет	63	21	42	30	12						42		
Психофизиологические основы деятельности водителя	зачет	18	6	12	8	4						12		
Основы управления транспортными средствами	зачет	21	7	14	12	2						14		
Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	зачет	24	8	16	8	8						16		
УД Специального цикла:											32			
Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "В" как объектов управления	зачет	30	10	20	18	2						20		
Основы управления транспортными средствами категории "В"	зачет	18	6	12	8	4						12		
УП. вождение транспортных средств категории "В"(с механической трансмиссией/с автоматической трансмиссией) (56 час на 1 студента)														
УД профессионального цикла:												14		
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	зачет	12	4	8		8						8		

	Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	зачет	9	3	6		6					6				
	Выполнение работ по профессии 18545 " Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования"	Кв.Э	266	86	180	98	82			50	52	78				
	Социально-экономический цикл										8					
	Основы рыночной экономики и предпринимательства	зачет	12	4	8	8					8					
	Общепрофессиональный цикл									30		26				
	Материаловедение	зачет	27	9	18	10	8			18						
	Электротехника	зачет	18	6	12	6	6			12						
	Охрана труда	зачет	15	5	10	8	2					10				
	Основы технических измерений	зачет	24	8	16	8	8					16				
	Профессиональный цикл									20	44	52				
	Слесарное дело	зачет	45	15	30	16	14			20	10					
	Устройство сельскохозяйственных машин и оборудования	зачет	51	17	34	20	14				34					
	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственных машин и оборудования (с аттестацией)	зачет	74	22	52	20	32					52				
УП.05.01	Слесарная	диф. зачет(К)	36		36		36					36				
УП.05.02	Устройство сельскохозяйственных машин и оборудования	диф.з ачет(К)	36		36		36					36				
УП.05.03	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственных машин и оборудования	диф. зачет(К)	36		36		36					36				
ПДП. 00	Производственная практика (преддипломная)	0з/1дз/0э	144		144										4	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216		216										6	
П.00	Всего по ФГОС	0з/22дз/23э	4320	1440	2880	1494	1306	80		576	684	468	540	324	288	
ПССЗ	Всего по ПССЗ (с общеобразовательным циклом)	0з/31дз/30э	7613	2141	5472	2681	2711	80	576	828	576	828	576	900	576	612
	Консультации на учебную группу по 4 часа в год на каждого студента. Государственная итоговая аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1 Дипломный проект. Выполнение дипломного проекта с 18.05. по 14.06 (всего 4 нед.) Защита					ВСЕГО	Дисциплин и МДК	119 н	576	828	576	684	468	540	324	288
							учебные практики	20 н				4	3	8	3	2

дипломного проекта с 15.06. по 28.06. (всего 2 нед.)

ФГОС:

производ.прак т. /преддипл. прак.	13 н								
Экзаменов	30	3	4	3	4	4	4	3	5
Дифф. зачетов	31	1	8	1	5	1	5	3	7
теория	119 н	16	23	16	19	13	15	9	8
практики	33 н				4	3	10	7	9
Промеж .аттестац	7 н	1	1	1	1	1		1	1
Каникулы	34 н	2	9	2	9	2	8	2	
итоговая аттестац	6 н								6
итого	199 н	19	33	19	33	19	33	19	24