

Утверждаю  
Директор ГБОУ СПО ЛСХТ  
\_\_\_\_\_ П.А.Мишкин  
"10" июля 2014г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки специалистов среднего звена  
Государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования  
"Лукояновский сельскохозяйственный техникум"  
по специальности среднего профессионального образования  
35.02.07 Механизация сельского хозяйства  
базовой подготовки

Квалификация: техник-механик

Форма обучения - очная

Срок получения СПО по ППССЗ - 3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального  
образования - технический

## 2. 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 курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1 курс	39				2		11	52
2курс	33	6			2		11	52
3 курс	26	9	5		2		10	52
4 курс	21	5	4	4	1	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>119</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

### 3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся (час.)			Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестр)									
								максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
		всего занятий	в том числе лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов)	1 сем	2 сем	3 сем			4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем						
					1	2	3			4	5	6	7	8	17	22	17	22	16	24
1	2	3						4		5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	-7/7						<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>377</b>		<b>612</b>	<b>620</b>	<b>90</b>	<b>82</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОДБ.01	Русский язык		Э					117	39	78	0		34	44	0	0	0	0	0	0
ОДБ.02	Литература		ДЗ					176	59	117	0		51	66	0	0	0	0	0	0
ОДБ.03	Иностранный язык		ДЗ					117	39	78	78		34	44	0	0	0	0	0	0
ОДБ.04	История		Э					175	58	117	0		51	66	0	0	0	0	0	0
ОДБ.05	Обществознание (включая экономику и право)	ДЗ	ДЗ					175	58	117	0		51	66	0	0	0	0	0	0
ОДБ.06	Химия		ДЗ					117	39	78	10		34	44	0	0	0	0	0	0
ОДБ.07	Биология		ДЗ					117	39	78	16		34	44	0	0	0	0	0	0
ОДБ.08	Физическая культура	З	ДЗ					176	59	117	117		51	66	0	0	0	0	0	0
ОДБ.09	Основы безопасности жизнедеятельности		ДЗ					105	35	70	0		17	53	0	0	0	0	0	0
ОДП.10	Математика		Э		Э			435	145	290	70		136	50	56	48	0	0	0	0
ОДП.11	Информатика и ИКТ		Э					142	47	95	60		51	44	0	0	0	0	0	0
ОДП.12	Физика		Э		Э			254	85	169	26		68	33	34	34	0	0	0	0
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	-6/-						<b>684</b>	<b>228</b>	<b>456</b>	<b>334</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>116</b>	<b>64</b>	<b>100</b>	<b>52</b>	<b>96</b>	<b>28</b>
ОГСЭ.01	Основы философии				ДЗ			58	10	48	0		0	0	0	0	48	0	0	0
ОГСЭ.02	История		ДЗ					58	10	48	4		0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык			ДЗ		ДЗ	ДЗ	188	28	160	160		0	0	34	32	26	26	28	14
ОГСЭ.04	Физическая культура		З	З	З	З	ДЗ	320	160	160	160		0	0	34	32	26	26	28	14
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи						ДЗ	60	20	40	10		0	0	0	0	0	0	40	0
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественно-научный цикл</b>	-2/-						<b>120</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>28</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>0</b>
ЕН.01	Математика				ДЗ			72	24	48	20		0	0	0	48	0	0	0	0

ЕН.02	Экологические основы природопользования							ДЗ		48	16	32	8		0	0	0	0	0	0	32	0
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>-/22/13</b>								<b>3516</b>	<b>1172</b>	<b>3388</b>	<b>956</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>172</b>	<b>406</b>	<b>598</b>	<b>476</b>	<b>812</b>	<b>484</b>	<b>440</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>-/12/4</b>								<b>1590</b>	<b>530</b>	<b>1060</b>	<b>448</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>172</b>	<b>270</b>	<b>186</b>	<b>66</b>	<b>100</b>	<b>98</b>	<b>168</b>
ОП.01	Инженерная графика		ДЗ	ДЗ						174	58	116	116		0	60	56	0	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика			ДЗ	Э					222	74	148	50		0	0	76	72	0	0	0	0
ОП.03	Материаловедение		ДЗ	ДЗ						120	40	80	30		0	44	36	0	0	0	0	0
ОП.04	Электротехника и электронная техника				Э					222	74	148	70		0	0	68	80	0	0	0	0
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники				ДЗ					102	34	68	30		0	0	34	34	0	0	0	0
ОП.06	Основы агрономии					Э				99	33	66	22		0	0	0	0	66	0	0	0
ОП.07	Основы зоотехнии						ДЗ			48	16	32	12		0	0	0	0	0	32	0	0
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности							ДЗ		105	35	70	40		0	0	0	0	0	0	70	0
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества		ДЗ							102	34	68	20		0	68	0	0	0	0	0	0
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга							Э		147	49	98	20		0	0	0	0	0	0	28	70
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности							ДЗ		84	28	56	8		0	0	0	0	0	0	0	56
ОП.12	Охрана труда							ДЗ		63	21	42	8		0	0	0	0	0	0	0	42
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности						ДЗ			102	34	68	22		0	0	0	0	0	68	0	0
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>-/13/6</b>								<b>1926</b>	<b>642</b>	<b>2328</b>	<b>508</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>136</b>	<b>412</b>	<b>410</b>	<b>712</b>	<b>386</b>	<b>272</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц</b>	<b>-/4/2</b>								<b>756</b>	<b>252</b>	<b>828</b>	<b>220</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>136</b>	<b>412</b>	<b>280</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин			ДЗ	Э					591	197	394	180		0	0	136	154	104	0	0	0
МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе				ДЗ					165	55	110	40		0	0	0	42	68	0	0	0
УП.01	Учебная практика				ДЗ	ДЗ						324	0		0	0	0	216	108	0	0	0
<b>ПМ.02</b>	<b>Эксплуатация сельскохозяйственной техники</b>	<b>-/3/1</b>								<b>318</b>	<b>106</b>	<b>536</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>536</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ									66	22	44	10		0	0	0	0	0	44	0	0
МДК.02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве						ДЗ			147	49	98	24		0	0	0	0	0	98	0	0
МДК.02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве						ДЗ			105	35	70	30		0	0	0	0	0	70	0	0
УП.02	Учебная практика											144	0		0	0	0	0	0	144	0	0
ПП.02	Производственная практика						ДЗ					180	0		0	0	0	0	0	180	0	0

ПМ.03	Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов	-/3/1						354	118	488	90	24	0	0	0	0	0	0	344	144	
МДК.03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов						ДЗ	129	43	86	30		0	0	0	0	0	0	86	0	
МДК.03.02	Технологические процессы ремонтного производства						ДЗ	225	75	150	60		0	0	0	0	0	0	150	0	
УП.03	Учебная практика									108	0		0	0	0	0	0	0	108	0	
ПП.03	Производственная практика						ДЗ			144	0		0	0	0	0	0	0	0	144	
ПМ.04	Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации	-/1/1						147	49	170	24	20	0	0	0	0	0	0	42	128	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации						ДЗ	147	49	98	24	20	0	0	0	0	0	0	42	56	
УП.04	Учебная практика									72	0		0	0	0	0	0	0	0	72	
ПМ.05	Выполнение работ по профессиям: "Водитель автомобиля", "Тракторист-машинист сельскохозяйственного	-/2/1						351	117	306	110	0	0	0	0	0	130	176	0	0	
МДК.05.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории "С"						ДЗ	156	52	104	50		0	0	0	0	52	52	0	0	
МДК.05.02	Теоретическая подготовка трактористов-машинистов сельскохозяйственного производства						ДЗ	195	65	130	60		0	0	0	0	78	52	0	0	
УП.05	Учебная практика									72	0		0	0	0	0	72	0	0		
<b>Всего</b>		<b>-/40/17</b>						<b>6426</b>	<b>2142</b>	<b>5328</b>	<b>1695</b>	<b>44</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>468</b>	
													<b>36,00</b>	<b>36,00</b>	<b>36,00</b>	<b>36,00</b>	<b>36,00</b>	<b>36,00</b>	<b>36,00</b>	<b>36,00</b>	
ПДП	Преддипломная практика																			4 нед.	
ГИА	Государственная итоговая аттестация																			6 нед.	
Консультации 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год																					
Государственная итоговая аттестация																					
1. Программа базовой подготовки																					
1.1. Дипломный проект																					
Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 недели)																					
Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня (всего 2 недели)																					
										<b>Всего</b>	дисциплин и МДК	612	792	612	576	468	468	504	252		
											учебной практики	0	0	0	216	108	216	108	72		
											производственной практики	0	0	0	0	0	180	0	144		
											преддипломной практики	0	0	0	0	0	0	0	144		
											экзаменов	0	5	0	5	2	2	0	3		
											дифференцированных зачетов	1	9	5	5	4	6	6	4		
											зачетов	0	0	0	0	0	0	0	0		

#### 4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по специальности СПО

№	Наименование
1	2
	<b>Кабинеты:</b>
1	Физики
2	Русского языка и литературы
3	Социально-экономических дисциплин
4	Иностранного языка
5	Математики
6	Информационных технологий в профессиональной деятельности
7	Инженерной графики
8	Экологических основ природопользования
9	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
10	Технической механики
11	Материаловедения
12	Агрономии
13	Зоотехнии
14	Управления транспортным средством и безопасности движения
	<b>Лаборатории:</b>
1	Химии
2	Электротехники и электроники
3	Метрологии, стандартизации и подтверждения качества
4	Гидравлики и теплотехники
5	Топлива и смазочных материалов
6	Тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей
7	Эксплуатации машинно-тракторного парка
8	Технического обслуживания и ремонта машин
9	Технологии производства продукции растениеводства
10	Технологии производства продукции животноводства
	<b>Тренажеры, тренажерные комплексы:</b>
1	Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством
	<b>Мастерские:</b>
1	Слесарная
2	Пункт технического обслуживания
	<b>Полигоны:</b>
1	Учебно-производственное хозяйство
2	Автодром, трактородром
3	Гараж с учебными автомобилями категории «В» и «С»
	<b>Спортивный комплекс:</b>
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (место для стрельбы)
	<b>Залы:</b>
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

## **1. Пояснительная записка**

Учебный план по специальности «Механизация сельского хозяйства», базовой подготовки, разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 456 от 7 мая 2014 года, зарегистрированным Минюстом России 30 мая 2014 года, регистрационный номер 32506.

### **Организация учебного процесса**

Начало учебных занятий на всех курсах - 1 сентября, окончание учебных занятий на каждом курсе в соответствии с графиком учебного процесса. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Продолжительность занятий, сгруппированных парами – 1ч. 30мин.

Объем обязательных (аудиторных) учебных занятий студентов в период теоретического обучения не превышает 36 часов в неделю. Максимальная учебная нагрузка студентов 54 часа в неделю и включает все виды учебной работы студентов в образовательном учреждении и вне его (обязательные учебные занятия, консультации, выполнение домашних заданий, занятия в спортивных секциях, кружках, самостоятельная работа и т.д.)

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются самостоятельно преподавателями в соответствии с Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся.

При реализации программы подготовки специалистов среднего звена предусматриваются практики: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики.

Учебная практика проходит на базе техникума, производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Образовательное учреждение имеет право изменять сроки проведения практик с сохранением объема часов на данный вид практики.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

### **1.1. Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.05.2007 г. № 03-1180). В соответствии с ФГОС СПО срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличен на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед., каникулярное время – 11 нед.

Учебное время, отведенное на обязательную учебную нагрузку (1404 час.), распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе выбранного технического профиля. 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).

### **1.2. Формирование вариативной части ОПОП**

Вариативная часть циклов ППССЗ составляет 864 часа обязательной нагрузки (1296 часов максимальной нагрузки), использована на:

1. Новые учебные дисциплины "Русский язык и культура речи" - 40 часов.
2. Увеличение количества часов дисциплин циклов ЕН - 8 часов, ОП - 396 часов и профессиональных модулей - 420 часов.

### **1.3. Формы проведения консультаций**

Консультации предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций: групповые и индивидуальные, письменные и устные.

### **1.4. Формы проведения промежуточной аттестации**

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена и квалификационного экзамена.

Промежуточная аттестация в форме зачета или 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 квалификационного экзамена проводится по профессиональному модулю в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

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

Промежуточная аттестация проходит в период сессии, а также межсессионный период по завершению изучения учебной дисциплины или профессионального модуля.

### **1.5. Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Государственная итоговая аттестация включает подготовку (4 недели) и защиту (2 недели) выпускной квалификационной работы (дипломный проект), тематика которой соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968

### **1.6. Получение рабочих профессий**



Согласно перечня профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках программы подготовки специалистов среднего звена, обучающиеся проходят профессиональную подготовку по профессиям 11442 Водитель автомобиля и 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.

**Согласовано**

Председатели предметных (цикловых) комиссий:

\_\_\_\_\_ **Т.В. Кузюткина**

\_\_\_\_\_ **О М. Голубева**

\_\_\_\_\_ **Н.Н. Фильченков**

Заместитель директора по учебно - производственной работе \_\_\_\_\_ **В.В. Сиднев**

Заместитель директора по учебной работе \_\_\_\_\_ **Е.И. Бутусова**