

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ СТМСХ

 В.Ю. Иконников

« 31 » августа 2015 г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Программы подготовки специалистов  
среднего звена  
ГБПОУ СТМСХ

по специальности среднего профессионального образования

### **110809 (35.02.07)Механизация сельского хозяйства**

по программе базовой подготовки

Квалификация: **техник - механик**

Форма обучения - **очная**

Нормативный срок обучения – **3года и 10 мес.**  
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального  
образования - **технический**

г. Южно-Сахалинск

# 1. Календарный учебный график «Механизация сельского хозяйства»

КУРСЫ	СЕНТЯБРЬ				ОКТАБРЬ				НОЯБРЬ				ДЕКАБРЬ				ЯНВАРЬ				ФЕВРАЛЬ				МАРТ				АПРЕЛЬ				МАЙ				ИЮНЬ				ИЮЛЬ				АВГУСТ								
	1 7	8 14	9 21	22 28	6 12	13 19	20 26	27.10-02.11.	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	29.12-04.01.	5 11	12 18	19 25	26.01-01.02.	2 8	9 15	16 22	23.02-01.03.	2 8	9 15	16 22	23 29	30.03-05.04.	6 12	13 19	20 26	27.04-03.05.	4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28	29.06-05.07.	6 12	13 19	20 26	27.07.08.	3 9	10 16	17 23	24 31		
<b>I</b>	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	=	=	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	
<b>II</b>	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	=	=	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
<b>III</b>	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	
<b>IV</b>	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	

## Обозначения:

Т - теоретическое обучение

У – учебная практика (производственное обучение)

П - производственная практика

Э - промежуточная аттестация

Ш - государственная (итоговая) аттестация

Д- преддипломная практика

= – каникулы

## 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	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	30	7	2	-	2	-	11	52
III курс	26	11	10	-	2	-	11	50
IV курс	24	3	3	4	1	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>119</b>	<b>21</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

### 3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам/триместрам (час. в семестр/триместр)							
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т. ч.			1 сем./трим	2 сем./трим	1 сем./трим	2 сем./трим	3 сем./трим.	4 сем./трим	5 сем./трим	6 сем./трим.
						лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)								
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>
<b>0.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>5/5/4</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>501</b>	<b>903</b>		<b>576</b>	<b>728</b>	<b>100</b>					
	<b>Базовые учебные дисциплины</b>	<b>4/3/1</b>	<b>1276</b>	<b>426</b>	<b>850</b>	<b>353</b>	<b>497</b>		<b>321</b>	<b>529</b>						
ОДБ.01	Русский язык	3;Э	117	39	78	18	60		38	40						
ОДБ.03	Литература	Дз	176	59	117	43	74		52	65						
ОДБ.03	Иностранный язык	3,3	156	39	117		38		32	85						
ОДБ.04	История	3,ДЗ	175	58	117	79	38		52	65						
ОДБ.05	Обществознание	3,3	166	58	108	79	29		52	56						
ОДБ.06	Химия	3,3	117	39	78	40	38		32	46						
ОДБ.07	Биология	3,3	117	39	78	50	28		30	48						
ОДБ.08	Физическая культура	-,ДЗ	176	59	117		117		58	59						
ОДБ.09	ОБЖ	3	105	35	70	44	26		0	70						
	<b>Профильные учебные дисциплины</b>	<b>-,/2/3</b>	<b>830</b>	<b>276</b>	<b>554</b>	<b>148</b>	<b>406</b>		<b>255</b>	<b>299</b>						
ОДП.10	Математика	3 ;ДЗ,Э	435	145	290	46	244		102	88	100					
ОДП.11	Информатика и ИКТ+ индивидуальный проект	3 ; Э	142	47	95	15	60	20	55	40						
ОДП.12	Физика	ДЗ,Э	204	65	139	70	69		48	91						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>7/3/-</b>	624	<b>240</b>	<b>416</b>	<b>80</b>	<b>336</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>80</b>	<b>56</b>	<b>42</b>	<b>62</b>	<b>130</b>	<b>46</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	3	60	12	48	40	8	0	0	0	0	0	0	0	48	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	60	28	48	40	8	0	0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, 3, -, ДЗ	184	24	160	0	160	0	0	0	28	0	20	30	58	24
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, 3, 3, 3, ДЗ <sup>1</sup>	320	160	160	0	160	0	0	0	32	28	22	32	24	22
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>1/1/-</b>	<b>136</b>	<b>46</b>	<b>90</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40</b>
ЕН.01	Математика	ДЗ	76	26	50		20	0	0	0	0	50	0	0	0	0
ЕН.02	Экологические основы природопользования	3	60	20	40	30	10	0	0	0	0	0	0	0	40	0
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>-/14/18</b>	<b>3598</b>	<b>1188</b>	<b>2410</b>		<b>930</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>396</b>	<b>506</b>	<b>336</b>	<b>424</b>	<b>320</b>	<b>328</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>-/9/5</b>	<b>1584</b>	<b>528</b>	<b>1056</b>		<b>320</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>346</b>	<b>68</b>	<b>134</b>	<b>68</b>	<b>0</b>	<b>222</b>
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	134	44	90		90	0	0	50	40	0	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика	Э	150	50	100		34	0	0	0	100	0	0	0	0	0
ОП.03	Материаловедение	ДЗ	114	38	76		18	0	0	0	48	28	0	0	0	0
ОП.04	Электротехника и электронная техника	Э	150	50	100		20	0	25	25	50	0	0	0	0	0
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	Э	120	40	80		14	0	0	0	40	40	0	0	0	0
ОП.06	Основы агрономии	ДЗ	102	34	68		10	0	0	0	0	68	0	0	0	0
ОП.07	Основы зоотехнии	ДЗ	102	34	68		10	0	0	0	0	0	68	0	0	0
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	110	36	74		30	0	0	0	0	0	0	0	40	34
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	Э	154	52	102		51	0	0	0	0	0	66	36	0	0
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	Э	124	42	82		20	0	0	0	0	0	0	82	0	0
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	74	24	50		10	0	0	0	0	0	0	0	0	50
ОП.12	Охрана труда	ДЗ	76	26	50		16	0	0		0	0	0	0	0	50
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68		22	0	0		0	0	0	68	0	0
ОП.14	Основы бизнеса и предпринимательства	ДЗ	72	24	48		10	0	0		0	0	0	0	0	48

<sup>1</sup> Формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачеты, которые проводятся каждый семестр и не учитываются при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году, завершает освоение программы дифференцированный зачет.



УП.04		–	0	0	36		0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
ПП.04		–	0	0	36		0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
<b>ПМ.05</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	<b>–/–/1</b>	<b>140</b>	<b>34</b>	<b>106</b>		<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.05.01	Теоретическая подготовка водителей категории «С»	Э	140	34	106		50	0	0	0	0	0	36	70	0	0
УП.05		–	0	0	36		0	0	0	0	0	0	0	36	0	0
<b>Всего</b>		<b>12/23/22</b>	<b>6464</b>	<b>2142</b>	<b>4320</b>		<b>2199</b>	<b>64</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>612</b>	<b>378</b>	<b>486</b>	<b>450</b>	<b>414</b>
<b>ПДП</b>	<b>Преддипломная практика</b>															<b>144/4</b>
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>															<b>6</b>
<b>Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 300 час.)</b>					<b>Всего</b>	дисциплин и МДК	576	828	576	612	378	486	450	414		
<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>						учебной практики	0	0	0	216/6	72/2	144/4	72/2	36/1		
<b>1. Программа базовой/углубленной подготовки</b>						производств. практики	0	0	0	72/2	144/4	216/6	72/2	36/1		
1.1. Дипломный проект Выполнение дипломного проекта с _____ по _____ (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с _____ по _____ (всего 2 нед.)						преддипломн. практики	0	0	0	0	0	0	0	144/4		
1.2. Государственные экзамены (при их наличии) – N, перечислить наименования: _____						экзаменов	0	3	4	1	3	5	3	2		
						дифф. зачетов	2	3	3	1	3	1	3	7		
						зачетов	0	5	1	1	1	2	1	1		

**Примечания:** .

Э<sub>к</sub> – квалификационный экзамен – форма итоговой аттестации по профессиональному модулю.

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

№	Наименование
<b>Кабинеты:</b>	
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка;
3	информационных технологий в профессиональной деятельности;
4	инженерной графики;
5	технической механики;
6	материаловедения;
7	управления транспортным средством и безопасности движения;
8	агрономии;
9	зоотехнии;
10	управления транспортным средством и безопасности движения;
11	экологических основ природопользования;
12	безопасности жизнедеятельности и охраны труда.
<b>Лаборатории:</b>	
1	электротехники и электроники;
2	метрологии, стандартизации и подтверждения качества;
3	гидравлики и теплотехники;
4	топлива и смазочных материалов;
5	тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин,
6	автомобилей;
7	эксплуатации машинно-тракторного парка;
8	технического обслуживания и ремонта машин;
9	технологии производства продукции растениеводства;
10	технологии производства продукции животноводства.
11	<b>Тренажеры, тренажерные комплексы:</b>
12	тренажер для выработки навыков и совершенствования техники
13	управления транспортным средством.
<b>Учебно-производственное хозяйство.</b>	
1	<b>Мастерские:</b>
2	слесарные мастерские;
3	пункт технического обслуживания.
4	<b>Полигоны:</b>
5	учебно-производственное хозяйство;
6	автодром, трактородром;
7	гараж с учебными автомобилями категорий «В» и «С».
<b>Спортивный комплекс:</b>	
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
<b>Залы:</b>	
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

## 5. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена **ГБПОУ СТМСХ** по специальности среднего профессионального образования разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №370 от 05.10.2009, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 15461 от 09 декабря 2009 г.) **110809 Механизация сельского хозяйства**.

Организация учебного процесса предполагает:

- 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 программы подготовки специалистов среднего,
- максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю,
- общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10–11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период,
- продолжительность занятий – 1 час 30 мин. (сгруппированы парами)
- консультации (в количестве 100 часов в год на группу) проводятся сверх установленной максимальной нагрузки;
- текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных проверочных работ, защиты отчетов по практическим занятиям и лабораторным работам, письменного и устного опроса, тестирования;
- промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, система оценок – пятибалльная.
- проведение учебной практики предусматривается как концентрированно, так и рассредоточено параллельно с аудиторными занятиями; производственная практика по профилю специальности и преддипломная практика проводятся концентрированно,
- на промежуточную аттестацию (экзамены) отводится 5 недель, в течение учебного года предусмотрено её рассредоточенное проведение: аттестация проводится после окончания освоения соответствующих программ дисциплин и профессиональных модулей, система оценок – пятибалльная.

### 5.1. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 110809 Механизация сельского хозяйства среднего про-



фессионального образования сформирован с учетом технического профиля получаемого профессионального образования. Общеобразовательный цикл сформирован на основании Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего (полного) общего образования, реализуемого в пределах образовательных программ среднего профессионального образования с учетом профиля получаемого профессионального образования ( в соответствии с ФЗ-273 «Об образовании в Российской Федерации»), в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования (приказ Минобрнауки России от 09.03.2004 г. № 1312 в редакции приказов Минобрнауки России от 20.08.2008 г. № 241 и от 30.08.2010 г. № 889) и «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях среднего профессионального образования в соответствии с Федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007 г. № 03-1180) (далее – Рекомендации Минобрнауки России, 2007).

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается 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 теоретическое обучение (1404 час.), предусмотрено распределить на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки России, 2007. 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).

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

Формы промежуточной аттестации – зачеты, дифференцированные зачеты и экзамены: зачеты и дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО.

Экзамены проводятся по русскому языку, математике и одной из профильных дисциплин общеобразовательного цикла, которая выбирается обучающимся или образовательным учреждением. По русскому языку и математике – в письменной форме, по профильной дисциплине – в устной.

## 5.2. Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

Обязательная часть циклов ППССЗ по специальности составляет 56 недель, вариативная часть – 24 недели (864 часа).

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла ППССЗ базовой подготовки предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура».

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусматривается 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Обязательная часть профессионального цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы – 48 часов. С юношами по основам военной службы проводятся учебные сборы (приказ Министра обороны и Министерства образования и науки № 96/134 от 24 февраля 2010 г. «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах»). Учебные сборы проводятся в каникулярное время и не учитываются при расчете учебной нагрузки. Образовательное учреждение имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Учебным планом предусматривается 29 недель учебной и производственной практики, в том числе:

учебная практика – 21 неделя (из них 2 недели – на получение рабочей профессии), практика по профилю специальности – 8 недель;

преддипломная практика – 4 недели.

На выполнение выпускной квалификационной работы (дипломный проект) отводится 4 недели. Итоговая государственная аттестация проводится в форме защиты дипломного проекта, на которую отводится 2 недели.

Вариативная часть составляет 30 процентов от общего времени, отведенного на освоение образовательной программы, и распределяется следующим образом:

**введена общепрофессиональная учебная дисциплина:**

основы бизнеса и предпринимательства ..... 48;

**увеличены часы на дисциплины:**

- математика ..... 10 час.

- экологические основы природопользования ..... 8 час.

- инженерная графика ..... 30 час.
- техническая механика ..... 40 час.
- материаловедение ..... 18 час.
- электротехника и электронная техника ..... 40 час.
- основы гидравлики и теплотехники ..... 32 час.
- основы агрономии ..... 36 час.
- основы зоотехнии ..... 36 час.
- информационные технологии в профессиональной  
деятельности ..... 14 час.
- метрология, стандартизация и подтверждение  
качества ..... 42 час.
- основы экономики, менеджмента и маркетинга .... 22 час.
- правовые основы профессиональной деятельности 18 час.
- охрана труда ..... 16 час.

**Увеличены часы на междисциплинарные курсы и профессиональный модуль ПМ.05:**

- МДК.01.01 ..... 36 час.
- МДК.01.02 ..... 34 час.
- МДК.02.01 ..... 32 час.
- МДК.02.02 ..... 100 час.
- МДК.02.03 ..... 48 час.
- МДК.03.01 ..... 40 час.
- МДК.03.02 ..... 100 час.
- МДК.04.01 ..... 26 час.
- ПМ.05. .... 38 час.

При реализации профессиональной образовательной программы по специальности 110809 предусматривается выполнение курсовых проектов по:

- МДК 02.02 Технологии механизированных работ в растениеводстве,
  - МДК 03.02 Технологические процессы ремонтного производства,
- курсовой работы по МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации (предприятия).

После изучения всех составных элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и прохождения практик по модулю проводится квалификационный экзамен.