

Утверждаю  
Директор ГБОУ СПО  
"Свирский электромеханический техникум"  
О.С. Лобанова  
" " 2012 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования  
Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования  
Иркутской области "Свирский электромеханический техникум"  
по специальности среднего профессионального образования

151901 "Технология машиностроения"

по программе базовой подготовки

Квалификация: **Техник**

Форма обучения: **очная**

Нормативный срок обучения: **3 года 10 месяцев** на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - **технический**

### 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				
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	34	5		0	2	0	11	52
III курс	32		8	0	2	0	10	52
IV курс	17		12	4	2	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>122</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

**2 План учебного процесса**

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации (Э-экзамен, ДЗ - дифференциал, 3- зачет)	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам							
			максимальная учебная нагрузка, часов	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная нагрузка				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					Всего занятий	в том числе			1 сем. 16 недель	2 сем. 23 недели	3 сем. 16 недель	4 сем. 23 недели	5 сем. 16 недель	6 сем. 24 недели	7 сем. 17 недель	8 сем. 12 недель
						лекций	лаб. и практ. занятий, incl. семинары	курсовых работ (проектов)								
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>2/9/6</b>	<b>1989</b>	<b>585</b>	<b>1404</b>	<b>919</b>	<b>391</b>	<b>0</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ОДБ.00</b>	<b>Общеобразовательные дисциплины базовые</b>	<b>1/9/0</b>	<b>1110</b>	<b>292</b>	<b>818</b>	<b>429</b>	<b>295</b>	<b>0</b>	<b>288</b>	<b>530</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ОДБ.01</b>	Русский язык	ДЗ	117	39	78	48	30		32	46						
<b>ОДБ.02</b>	Литература	-/ДЗ	175	58	117	117			48	69						
<b>ОДБ.03</b>	Иностранный язык	-/ДЗ	117	39	78		78		32	46						
<b>ОДБ.04</b>	История	-/ДЗ	127	42	85	85			16	69						
<b>ОДБ.05</b>	Обществознание	-/ДЗ	59	-58	117	23			48	69						
<b>ОДБ.08</b>	Химия	-/ДЗ	117	39	78	40	38		32	46						
<b>ОДБ.09</b>	Биология	-/ДЗ	117	39	78	62	16		32	46						
<b>ОДБ.13</b>	Физическая культура	3/ДЗ	176	59	117		117		48	69						
<b>ОДБ.14</b>	ОБЖ	-/ДЗ	105	35	70	54	16			70						
<b>ОДП.00</b>	<b>Общеобразовательные дисциплины профильные</b>	<b>-/0/6</b>	<b>831</b>	<b>277</b>	<b>554</b>	<b>458</b>	<b>96</b>	<b>0</b>	<b>256</b>	<b>298</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ОДП.15</b>	Математика	Э/Э	435	145	290	290			160	130						
<b>ОДП.16</b>	Информатика и ИКТ	Э/Э	143	48	95	25	70		32	63						
<b>ОДП.17</b>	Физика	Э/Э	254	85	169	143	26		64	105						
<b>ОДР.00</b>	<b>Дисциплины регионального компонента</b>	<b>1/0/0</b>	<b>48</b>	<b>16</b>	<b>32</b>	<b>32</b>			<b>32</b>							
<b>ОДР.18</b>	История Иркутской области	ДЗ	48	16	32	32			32							
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально - экономический цикл</b>	<b>6/7/1</b>	<b>642</b>	<b>214</b>	<b>428</b>	<b>26</b>	<b>402</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>112</b>	<b>72</b>	<b>112</b>	<b>64</b>	<b>44</b>	<b>24</b>
<b>ОГСЭ.01</b>	Основы философии	-/Э	72	24	48	14	34						48			
<b>ОГСЭ.02</b>	История	-/ДЗ/-	72	24	48	4	44						48			
<b>ОГСЭ.04</b>	Иностранный язык	3/ДЗ/3/ДЗ/3/ДЗ	166	0	166	0	166				32	36	32	32	22	12
<b>ОГСЭ.05</b>	Физическая культура	3/ДЗ/3/ДЗ/3/ДЗ	332	166	166	8	158				32	36	32	32	22	12
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>-/1/2</b>	<b>267</b>	<b>89</b>	<b>178</b>	<b>98</b>	<b>80</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>42</b>
<b>ЕН.01</b>	Математика	-/Э	96	32	64	32	32						64			
<b>ЕН.02</b>	Информатика	-/ДЗ/-	108	36	72	38	34					72				
<b>ЕН.03</b>	Экологические основы природопользования	Э	63	21	42	28	14									42
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>5/18/11</b>	<b>4507</b>	<b>1225</b>	<b>3282</b>	<b>1436</b>	<b>908</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>400</b>	<b>684</b>	<b>464</b>	<b>800</b>	<b>568</b>	<b>366</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>0/9/9</b>	<b>2403</b>	<b>824</b>	<b>1579</b>	<b>1005</b>	<b>562</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>368</b>	<b>468</b>	<b>304</b>	<b>352</b>	<b>32</b>	<b>55</b>
<b>ОП.01</b>	Инженерная графика	-/ДЗ	207	69	138	70	68					48	90			
<b>ОП.02</b>	Компьютерная графика	ДЗ	130	66	64	24	40						64			
<b>ОП.03</b>	Техническая механика	-/Э	231	77	154	126	28					64	90			
<b>ОП.04</b>	Материаловедение	Э	96	32	64	52	12					64				
<b>ОП.05</b>	Метрология, стандартизация и сертификация	Э	120	40	80	52	28					80				
<b>ОП.06</b>	Процессы формообразования и инструменты	-/Э	180	60	120	48	60					48	72			
<b>ОП.07</b>	Технологическое оборудование	-/Э/-	96	32	64	20	44						64			
<b>ОП.08</b>	Технология машиностроения	ДЗ	192	64	128	52	76	15					32	64	32	
<b>ОП.09</b>	Технологическая оснастка	ДЗ	96	32	64	44	20	10					64			
<b>ОП.10</b>	Программирование для автоматизированного оборудования	ДЗ	120	40	80	64	16							80		
<b>ОП.11</b>	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Э	96	32	64	36	28							64		
<b>ОП.12</b>	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	ДЗ	153	51	102	82	20					54	48			
<b>ОП.13</b>	Охрана труда	Э	83	28	55	35	20									55
<b>ОП.14</b>	Безопасность жизнедеятельности	-/ДЗ	108	36	72	24	48						72			
<b>ОП.15</b>	Электротехника и электроника	-/ДЗ	231	77	154	116	38					64	90			
<b>ОП.16</b>	Основы предпринимательской деятельности	Э	96	32	64	64								64		
<b>ОП.17</b>	Адаптация выпускника в условиях рынка	ДЗ	72	24	48	48							32	16		

ОП.18	Гидравлические и пневматические системы	Э	96	32	64	48	16						64			
ПМ.00	Профессиональные модули	-/8/4	2105	402	1703	431	346	26			32	216	160	448	536	311
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	Экв	656	147	509	177	106	10			0	0	32	96	381	0
МДК.01.01.	Технологические процессы изготовления деталей машин	-/-/ДЗ	258	86	172	86	76	10					32	96	44	
МДК.01.02.	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении															
		-/-/ДЗ	182	61	121	91	30								121	
УП.01	Учебная практика	-/ДЗ/-	36		36										36	
ПП.01	Производственная практика	-/ДЗ/-	180		180										180	
ПМ.02	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	Экв	228	52	176	68	26	10			0	0	0	0	44	132
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	Э	156	52	104	68	26	10							44	60
УП.02	Учебная практика	-/ДЗ/-	36		36											36
ПП.02	Производственная практика	-/ДЗ/-	36		36											36
ПМ.03	Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля	Экв	507	121	386	88	148	6			0	0	32	64	111	179
МДК.03.01	Реализация технологических процессов изготовления деталей	-/-/ДЗ	225	75	150	62	82	6					32	64	54	
МДК.03.02	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	Э	138	46	92	26	66								57	35
УП.03	Учебная практика	-/ДЗ/-														
ПП.03	Производственная практика	-/ДЗ/-	144		144											144
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 19149 Токарь.	Экв	714	82	632	98	66				32	216	96	288	0	0
МДК.04.01	Технология металлообработки на токарных станках	Э/Э	246	82	164	98	66				32	36	96			
УП.04	Учебная практика	-/ДЗ/-	180		180							180				
ПП.04	Производственная практика	-/ДЗ/-	288		288										288	
<b>ИТОГО</b>		<b>10/27/26</b>	<b>7405</b>	<b>2113</b>	<b>5292</b>	<b>2479</b>	<b>1781</b>	<b>51</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>432</b>
ПДП	Преддипломная практика															4 нед
ГИА	Государственная итоговая аттестация															6 нед
Консультации на каждую учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)									576	828	576	648	576	576	396	216
Государственная (итоговая) аттестация									0	0	0	180	0	0	36	36
1. Программа базовой подготовки									0	0	0	0	0	288	180	180
1.1. Выпускная квалификационная работа									3	3	3	3	3	3	1	7
1.1.1. Дипломный проект (работа)									2	8	1	3	0	4	1	7
Выполнение дипломного проекта (работы) с 18 мая по 14 июня (всего 4 недели). Защита дипломного проекта (работы) с 15 июня по 30 июня (всего 2 недели)									1	0	2	2	1	0	2	2