



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования Свердловской области
«Алапаевский индустриальный техникум»

по специальности среднего профессионального образования
15.02.08 Технология машиностроения
базовой подготовки

Квалификация: **Техник**

Форма обучения- **очная**

Нормативный срок обучения **3 года и
10 месяцев**

На базе **-основного общего образования**

Профиль получаемого профессионального образования – **технический**

2.2 План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена СПО) - 1 курс

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной программы (в академических часах)									Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
					Всего	Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем				Промежуточная аттестация				I курс		II курс		III курс		IV курс
		Всего во взаимодействии с преподавателем	По учебным дисциплинам и МДК				Экзамен, час	Консультации	Консультации перед экзаменом	1 сем. 17 недель	2 сем. 24 недели	3 сем. 17 недель	4 с. 19 н.+5 н.практ.	5 сем. 17 недель	6 с. 19 н.+5 н.практ.	7 сем. 13 нед. Практика	8 с. 18 н.+1 н.практ.				
			В том числе																		
экзамен (семестр)	дифференцированный зачет	Зачет		Теоретическое обучение (час.)	Лабораторные и практические (час.)	курсовая работа (проект) (час.)	Практика учебная и производственная, час.				всего часов	всего часов	всего часов	всего часов	всего часов	всего часов	всего часов	всего часов	всего часов		
О.00	Общеобразовательный цикл				1476	0	1476	1296	108	0	0	30	22	20	612	864	0				
	Базовые дисциплины																				
ОУД.01	Русский язык	2			86	0	86	76	0	0	0	6	0	4	34	52	0	0	0	0	0
ОУД.02	Литература	2к			93	0	93	85	0	0	0	4	0	4	34	59	0	0	0	0	0
ОУД.03	Родная литература	2к			32	0	32	28	0	0	0	2	0	2	0	32	0	0	0	0	0
ОУД.04	Иностранный язык		2		119	0	119	0	117	0	0	0	2	0	52	67	0	0	0	0	0

ОУД.05	Физическая культура			1, 2	117	0	117	0	115	0	0	0	2	0	52	65	0	0	0	0	0	0
ОУД.06	История		2		119	0	119	117	0	0	0	0	2	0	52	67	0	0	0	0	0	0
ОУД.07	Обществознание (экономика и право)		2		92	0	92	90	0	0	0	0	2	0	52	40	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Химия		2		82	0	82	54	26	0	0	0	2	0	34	48	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	Биология		2		72	0	72	70	0	0	0	0	2	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Астрономия		1		38	0	38	36	0	0	0	0	2	0	0	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.11	ОБЖ		2		72	0	72	66	4	0	0	0	2	0	0	72	0	0	0	0	0	0
	Профильные дисциплины																					
ОУД.12	Математика	1, 2			254	0	254	234	0	0	0	12	0	8	100	154	0	0	0	0	0	0
ОУД.13	Информатика	2			122	0	122	52	60	0	0	6	0	4	52	70	0	0	0	0	0	0
ОУД.14	Физика		2		114	0	114	84	28	0	0	0	4	0	52	62	0	0	0	0	0	0
	Вариативные дисциплины																					
ОУД.15	Введение в специальность			1	32	0	32	30	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.16	Основы проектной деятельности			1	32	0	32	30	0	0	0	0	2	0	32	0	0	0	0	0	0	0

2.2 План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена СПО) – со 2 курса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации ¹	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам ² (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	лаб. и практ. занятий, вкл. Семинары									курсовых работ (проектов) для СПО
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	1/6/0	804	268	536	196	340									
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	70	16	54	54	0				0	0	0	0	0	54
ОГСЭ.02	История	ДЗ	64	16	48	48	0				48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-ДЗ -;ДЗ -ДЗ	200	34	166	0	166				32	30	32	36	0	36
ОГСЭ.04	Физическая культура	-,3;-;3-;3	332	166	166	2	164				32	30	32	38	0	34
ОГЭС.05	Русский язык и культура речи	ДЗ	81	17	64	54	10				64	0	0	0	0	0
ОГЭС.06	Психология общения	3	57	19	38	38	0				0	0	0	0	0	38
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1/2/0	216	72	144	74	70									
ЕН.01	Математика	ДЗ	75	25	50	20	30				50	0	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	ДЗ	93	31	62	22	40				62/	0	0	0	0	0

МДК.03.01	Реализация технологических процессов изготовления деталей	Э	195	65	130	60	70				0	0	0	0	0	130
МДК.03.02	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	Э	216	72	144	120	24				0	0	0	0	0	144
УП.03	Учебная практика	З									0	0	0	0	0	36
ПП.03	Практика по профилю специальности										0	0	0	0	0	0
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (приложение к ФГОС).	0/0/1														
УП.04	Учебная практика	--									0	144	0	0	0	0
	ВСЕГО	5/28/19	6588	2196	4392	2952	1370	70								
ПДП	Преддипломная практика															4н
ГИА	Государственная итоговая аттестация															6н
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)					Всего	дисциплин и МДК		13	12	10	10	10	8	0	8	
Государственная (итоговая) аттестация						учебной практики		0	0	0	288	0	0	0	72	
1. Программа базовой подготовки						производст. практики		0	0	0	0	0	216	324	0	
1.1. Дипломный проект						экзаменов		1	3	2	4	1	2	1	5	
Выполнение дипломного проекта (работы) с 3 мая по 13 июня(всего 4 нед.)						дифф. зачетов		0	7	4	5	4	4	1	4	
Защита дипломного проекта (работы) с 15 июня по 29 июня (всего 2 нед.)						зачетов		0	0	0	1	0	1	0	2	

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки ППССЗ СПО
15.02.08 Технология машиностроения**

№	Наименование
	КАБИНЕТЫ
1	Гуманитарных и социально экономических дисциплин
2	Математики
3	Информатики
4	Инженерной графики
5	Экономических дисциплин
6	Метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия
7	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
8	Технологии машиностроения
9	Итоговой государственной аттестации и курсового проектирования
10	Методический
	ЛАБОРАТОРИИ
1	Материаловедения
2	Процессов формообразования и инструментов
3	Электротехники и электроники
4	Технической механики
5	Технологического оборудования и оснастки
6	Автоматизации технологических процессов
7	Информационных технологий
	МАСТЕРСКИЕ
1	Слесарные
2	Механообрабатывающие
	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС
1	Спортивный зал
	ЗАЛЫ
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть «Интернет»
2	Актовый зал

4. Пояснительная записка

4.1 Настоящий учебный план Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Свердловской области «Алапаевский индустриальный техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) **15.02.08 Технология машиностроения**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2014 г. № 350, базисного учебного плана, примерных программ дисциплин и профессиональных модулей:

- Разработка технологических процессов изготовления деталей машин;
- Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения;
- Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля;
- Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (приложение к ФГОС).

4.2 Продолжительность учебной недели составляет шесть дней (36 часов).

4.3 Продолжительность учебного занятия складывается из двух уроков по 45 минут.

4.4 Текущий контроль навыков, умений и знаний выполняется в форме защиты лабораторных работ, практических занятий, творческих проектных работ, контрольных работ по темам МДК и дисциплин, тестирования, выступлений на семинарах и студенческих конференциях, защита портфолио и другие.

4.5 Консультации и факультативы проводятся с группами студентов согласно расписания.

4.6 Учебная практика и практика по профилю специальности проводится как рассредоточено, так и концентрированно, в зависимости от возможностей промышленных и железнодорожных предприятий.

4.7 В промежуточную аттестацию студентов включаются экзамены, комплексные экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты, курсовая работа и курсовые проекты.

4.8 Проведение зачетов, дифференцированных зачетов, курсовой работы и курсовых проектов осуществляется за счет часов отводимых на дисциплины и междисциплинарные курсы.

4.9 Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалифицированной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

4.10 По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

4.11 Для подгрупп девушек возможно проведение учебных занятий по основам медицинских знаний в объеме 48 часов (70% учебного времени), отведенного на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

4.12 **Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования формируется с учетом профиля получаемого профессионального образования, а также специфики специальности, которой овладевают студенты. Получение среднего общего образования в пределах данной образовательной программы осуществляется в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (далее - Федеральный закон об образовании);
- приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
- приказом Минобрнауки России от 28 мая 2014 г. № 594 "Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ".- федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования, которые распространяются на специальности с получением среднего общего образования;
- приказом Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. № 1580 "О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464";
- Письма министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 года № 06-259 и «Рекомендаций по организации получения среднего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования».
- ОБ УТОЧНЕНИИ Рекомендаций 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 (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259) и Примерных программ общеобразовательных учебных дисциплин для профессиональных образовательных организаций (2015 г.).
- При получении среднего общего образования для студентов 1 курса предусматривается выполнение индивидуального проекта, который выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

4.14 Формирование вариативной части ППССЗ СПО

Программа подготовки специалистов среднего звена СПО (ППССЗ СПО) состоит из инвариантной части – объемом 3132 часов и вариативной части – объемом – 1350 часа. Часы, выделенные на вариативную часть направлены на расширение основных видов деятельности, освоение которых приводит к получению квалификации, углублению подготовки обучающихся в рамках получаемой квалификации, а также для обеспечения конкурентноспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и согласованы с работодателями. (Лист согласования).

4.15. При освоении основной профессиональной образовательной программы выпускники получают рабочую профессию 19149 Токарь