

Пояснение к учебному плану

Нормативная база

Содержание среднего профессионального образования по профессии **15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**, определяется образовательной программой подготовки квалифицированных рабочих и служащих, разработанной в соответствии со следующими нормативными правовыми актами:

- ✓ Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ✓ Приказ Минобрнауки России от 29.01.2016 N 50 (ред. от 01.09.2022) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))" (Зарегистрировано в Минюсте России 24.02.2016 N 41197)
- ✓ Приказ Минобрнауки России от 17.05. 2012г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 июня 2012года, рег. №24480) с учетом внесенных изменений в данный документ, на основании соответствующих приказов.
- ✓ Приказ Минпросвещения России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- ✓ Приказ Министерства Просвещения России от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 декабря 2021 г., регистрационный № 66211);
- ✓ Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовки обучающихся»;
- ✓ Приказ Минобрнауки России от 14 октября 2022 г. № 906 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов".
- ✓ Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением Главного санитарного врача РФ от 28.01.2021г.№2 (регистрация в Министерстве юстиции РФ 28.01.2021г.№62296).
- ✓ Санитарные правила СП2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденными постановлением Главного санитарного врача РФ от 28.09.2020г.№28 (регистрация в Министерстве юстиции РФ 18.12.2020г.№61573).
- ✓ Устава ГАПОУ ЛО «Тихвинский промышленно-технологический техникум им. Е.И. Лебедева».
- ✓ Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России «Рекомендации по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования от 01.03.2023 №05-592.

Общие сведения

Учебный план имеет следующую структуру:

- Общеобразовательный цикл;
- Социально-гуманитарный цикл;
- Общепрофессиональный цикл;
- Профессиональный цикл;
- Государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации *Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом, Сварщик частично механизированной сварки плавлением.*

В соответствии с Порядком организации о осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденном Приказом Министерства образования и науки РФ от 24.08.2022 г. №762, Уставом техникума, объем обязательной нагрузки составляет 36 часов в неделю, при шестидневной рабочей неделе. Объем максимальной учебной нагрузки обучающегося составляет 54 часа в неделю, включая все виды аудиторной нагрузки и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ОПОП. Начало учебного года 1 сентября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса. График учебного процесса и календарный план носят рекомендательный характер. Для каждой учебной группы на конкретный учебный год разрабатывается отдельный календарный график учебного процесса, с учетом соблюдения бюджета времени, определенного

основной профессиональной образовательной программой. Продолжительность урока 45 минут. Объем обязательных аудиторных занятий не превышает 36 академических часов в неделю. Каникулы -13 недель, из которых на 1 курсе – 11 недель, в том числе не менее 2 недель в зимний период; на втором – 2 недели.

В техникуме устанавливаются такие виды учебных занятий как урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар, как форма практической подготовки - практика (учебная и производственная). Занятия в компьютерном классе проводятся по подгруппам (не менее 12 человек).

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются техникумом самостоятельно. Промежуточная аттестация студентов проводится два раза в учебном году и включает: экзамены, дифференцированные зачеты, зачеты, последние, в свою очередь, могут проводиться в виде контрольных работ. Промежуточная аттестация по дисциплинам, междисциплинарным курсам, практикам проводится, за счет часов, отводимых на изучение данного учебного элемента программы. После прохождения очередного этапа производственной практики проводится экзамен по профессиональному модулю. Консультации для обучающихся предусматриваются в объеме 4 часа на одного обучающегося, они проводятся во внеурочное время и по форме могут быть групповыми и индивидуальными.

Практическая подготовка при проведении практики, реализуется через учебную и производственную практику в профессиональных модулях, путем непосредственного выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, и проводится в соответствии с локальным актом «Положение о практике обучающихся техникума», утвержденным приказом директора № 49 от 17.05.2021 года.

Учебная практика реализуется в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности, направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной профессии.

Производственная практика реализуется в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по каждому из видов профессиональной деятельности. Практика направлена на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО.

Практика является завершающим этапом освоения профессионального модуля по виду профессиональной деятельности. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются в несколько периодов, рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика запланирована рассредоточено, в объеме – 252 часа, концентрировано – 216 часов. Производственная практика запланирована из расчета 36 академических часов в неделю. Общий объем практик (в часах – 792 часа, в неделях – 19 недель), составляет 55,0 % от часов профессионального цикла образовательной программы.

Общий объем дисциплины "Физическая культура" в рамках профессионального цикла составляет 96 часов.

Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" составляет 40 часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) – 70,0 % от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину (28 часов). На втором курсе отводится время на изучении темы «Основы военной службы». Итоговая оценка для юношей выставляется с учетом прохождения учебных сборов.

Учебный план предусматривает включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Для этого предусмотрена замена предмета «Физическая культура на учебный предмет «Адаптированная физическая культура» и реализуется особый порядок проведения занятий, оценивания и проведение аттестации в соответствии с локальным актом техникума. Предусмотрено включение во внеурочную деятельность занятий по Программе коррекционной работы.

Общеобразовательный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии.

Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 1476 часов, с учетом промежуточной аттестации (72 часа) при этом срок обучения увеличен на 1 год.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом рекомендаций Письма Минобнауки РФ в качестве профиля получаемого образования выбран **технологический** профиль.

Общеобразовательный цикл содержит 13 учебных предметов, в том числе в цикл «Общие учебные предметы» включены учебные предметы:

- Русский язык
- Литература
- Иностранный язык
- Математика
- История
- Физическая культура
- Основы безопасности жизнедеятельности
- Физика
- Информатика
- Химия
- Биология
- Обществознание
- География.

При этом учебный план технологического профиля обучения содержит 2 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне: «Математика» и «Физика».

В рамках освоения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение 1 года обучения. Аттестация индивидуального проекта проводится в форме общественной презентации в пределах 6 часов, отведенных на изучение учебного курса.

Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть образовательной программы использована для увеличения объема часов в целях повышения качества освоения основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС.

Вариативная часть ППКРС реализуется в объеме 108 часов, что составляет 20,0 % от общего объема профессионального цикла.

Вариативная часть учебного плана реализована следующим образом:

Объем общепрофессионального цикла увеличен на 108 часов:

Введен социально-гуманитарный цикл и новые дисциплины (не предусмотренные примерной программой):

- История России – 34 часа,
 - Основы бережливого производства – 22 часа,
 - Основы финансовой грамотности – 20 часов,
- и увеличен общий объем практик на 112 часов.

Особенности распределения часов обязательной и вариативной части представлены в таблице

№	Наименование разделов	Обязательная часть	Вариативная часть	Всего часов
1	Социально-гуманитарный цикл	0	0	171
2	Общепрофессиональный цикл	144	0	247
3	Профессиональные модули:	292	108	230
	Физкультура	32	0	48
	Всего по циклам ППКРС	576	108	684
		80,0 %	20,0 %	100,0 %
4	Практика	792	0	792
	Общеобразовательный цикл	1476	57	1404
	Промежуточная аттестация	36+72		108
	Государственная итоговая аттестация (ГИА)	36	0	36

Порядок аттестации обучающихся

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются техникумом самостоятельно. В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными фондами оценочных средств. Промежуточная аттестация студентов проводится два раза в учебном году в соответствии с учебным планом и включает: экзамены, дифференцированные зачеты, зачеты, последние, в свою очередь, могут проводиться в виде контрольных работ. Консультации (групповые и индивидуальные) определяются преподавателям и проводятся по расписанию. По предметам, дисциплинам и междисциплинарным курсам проводятся экзамены, дифференцированные зачеты, зачеты за счет часов, отводимых на изучение данной дисциплины (предмета, курса). Дни промежуточной аттестации по календарному учебному графику включают в себя подведение итогов за семестр, выставление оценок за семестр, но в эти дни проводятся занятия. Экзамены проводятся по окончании изучения предметов, дисциплин и профессиональных модулей в рамках календарной недели в отведенное время, в дни, освобожденные от занятий, по учебному графику.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре и практике. Для оптимизации количества экзаменов и зачетов применяется комплексный подход к проведению экзаменов и зачетов.

Государственная (итоговая) аттестация проводится в соответствии с приказом Министерства Просвещения России от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 декабря 2021 г., регистрационный № 66211) в форме демонстрационного экзамена. По окончании обучения, студентам присваивается квалификация по ОК016-94: *Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом, Сварщик частично механизированной сварки плавлением.*

Для обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обучение проводится с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся. Содержание заданий ВКР должна соответствовать результатам освоения одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу.

Составила заместитель директора по учебной работе

Е.Е. Крупнова

Согласовано

Председатель ПЦК по программам подготовки квалифицированных рабочих _____ / О.И. Субботина/
Протокол № 7 от 22.02.2023г

Председатель ПЦК общеобразовательных предметов _____ / Т.В. Гордик/
Протокол № 7 от 07.02.2023г.