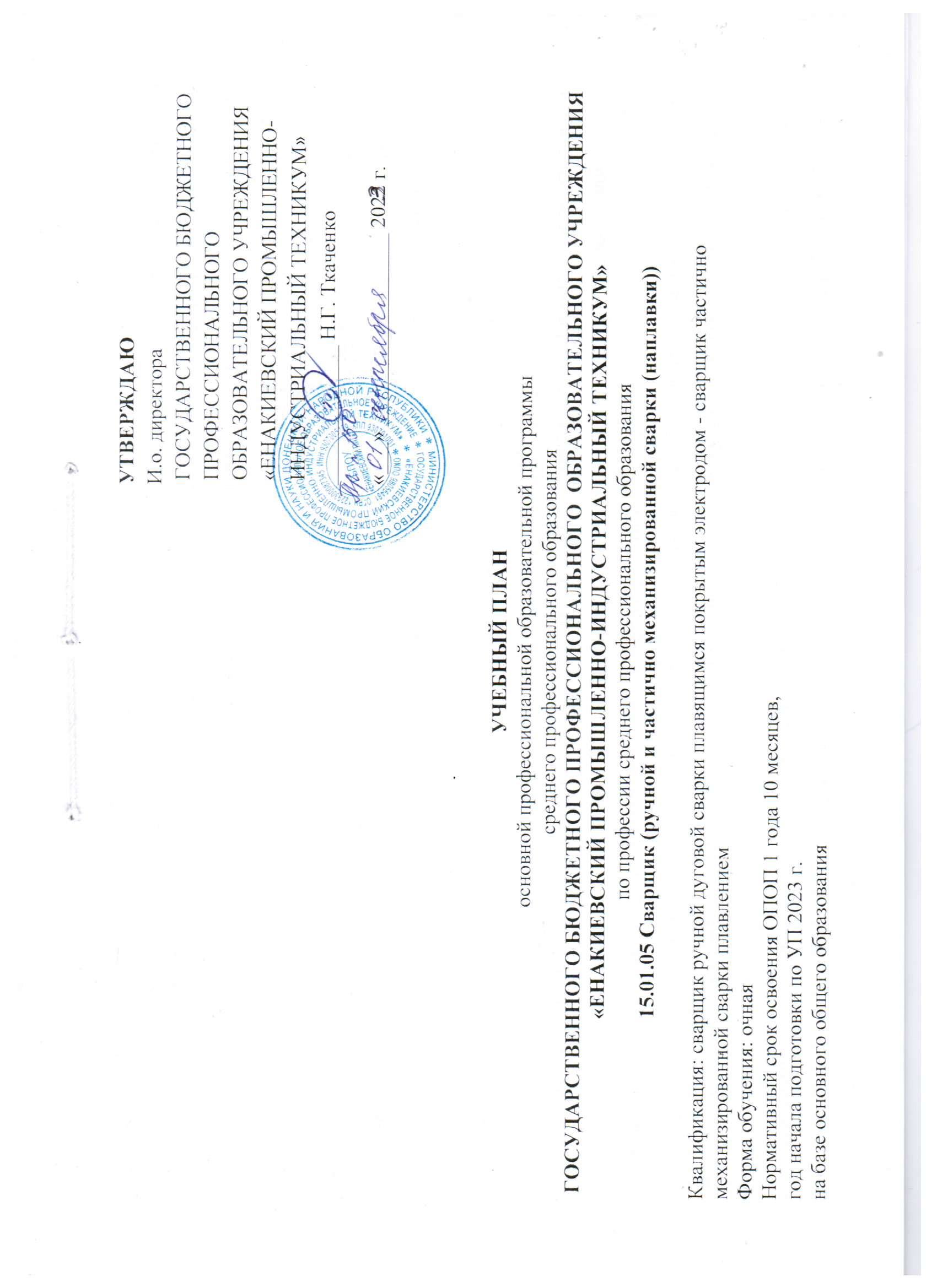
** УТВЕРЖДАЮ**

И.о. директора

ГОСУДАРСТВЕННОГО

БЮДЖЕТНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

«ЕНАКИЕВСКИЙ ПРОМЫШЛЕННО-ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.Г. Ткаченко

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

основной профессиональной образовательной программы

среднего профессионального образования

**ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ**

**«ЕНАКИЕВСКИЙ ПРОМЫШЛЕННО-ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»**

по профессии среднего профессионального образования

**15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**

Квалификация: сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом - сварщик частично механизированной сварки плавлением

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения ОПОП 1 года 10 месяцев,

год начала подготовки по УП 2023 г.

на базе основного общего образования

**1. Пояснительная записка**

1.1. Нормативная база реализации основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) Настоящий учебный план разработан в соответствии со следующими нормативными документами, методическими рекомендациями:

Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.01.2016 № 50 (зарегистрированным Министерством Юстиции Российской Федерации 24.02.2016 № 41197);

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413;

Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрирован 21.09.2022 № 70167) (вступает в силу с 01.03.2023);

Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762;

Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 06.10.2020 № 60252);

Приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 № 71763);

- Письмо Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики № 2201/18.1-31 от 30 июля 2019 г. «О направлении инструктивно-методических рекомендаций по учебно-методическому обеспечению практики обучающихся, осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования»;

- Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 01.03.2023 № 05-592 «О направлении рекомендаций» (Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования)

Учебный план определяет перечень, объем, последовательность и распределение по периодам обучения учебных дисциплин, междисциплинарных курсов (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, формы промежуточной аттестации студентов.

**1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.**

Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с расписанием занятий, графиком учебного процесса и основной профессиональной образовательной программой для профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)):

Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану. Продолжительность учебной недели – пятидневная. Продолжительность академического часа - 45 минут, перемены между занятиями 10 и 15 минут.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся на базе основного общего образования составляет не более 54 академических часов в неделю, включая все виды обязательной аудиторной и внеаудиторной учебной работы.

Максимальная обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающихся на базе основного общего образования составляет не более 36 академических часов в неделю.

Текущий контроль по профессиональным модулям и учебным дисциплинам проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующие дисциплины как традиционными, так инновационными методами, включая компьютерные технологии с применением пятибалльной системы оценки знаний. При оценивании уровня освоения профессиональных модулей наряду с пятибалльной системой оценки знаний применяются рейтинговая и накопительная система оценивания. В случае отсутствия одной из форм промежуточной аттестации по итогам семестра, оценка выставляется по результатам текущего контроля знаний и умений.

Формы промежуточной аттестации – зачет, дифференцированный зачет, экзамен, комплексный экзамен в том числе экзамен (квалификационный); предусматривается однократное проведение предусмотренной учебным планом промежуточной аттестации по окончании освоения учебной дисциплины, МДК, учебной и производственной практики, профессионального модуля.

Экзамены по учебным дисциплинам, МДК, профессиональным модулям проводятся по окончании освоения учебного материала, учебной и производственной практики, при этом предусматривается не менее двух календарных дней между ними. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре);

- При реализации ОПОП СПО для профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) предусматриваются следующие виды практик: учебная практика, продолжительностью 22 недели, осуществляется путем чередования по дням с теоретическим обучением в учебной мастерской; производственная практика, общей продолжительностью 17 недель проводится по окончании освоения материала общепрофессионального и профессионального циклов и учебной практики в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки студентов.

Распределение учебной и производственной практики по модулям приведены в таблице 1.

***Таблица 1.***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **I курс** | | **II курс** | |
| **УП** | **ПП** | **УП** | **ПП** |
| ПМ.01. Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки | 72 | 0 | 0 | 72 |
| ПМ.02. Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым | 0 | 0 | 90 | 264 |
| ПМ.04. Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением | 0 | 0 | 36 | 258 |
| **ИТОГО: -5,5 недели учебной практики (198 часа)**  **-16,5 недель производственной практики (594 часа)** | | | | |
| **ВСЕГО: 22 недели (792 часа)** | **72** | **0** | **126** | **594** |

Общая продолжительность каникул при освоении основной профессиональной образовательной программы СПО на 1 курсе составляет 11 недель в учебном году, в том числе, 2 недели в зимний период, а на 2 курсе – 2 недели в зимний период.

К государственной итоговой аттестации допускаются студенты, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам.

На проведение консультаций отведено 4 часа на одного обучающегося ежегодно. Форма проведения консультаций – групповая, индивидуальная, устная. Выделенные консультационные часы используются для проведения текущих консультаций, консультаций при подготовке к промежуточной аттестации.

**1.3. Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413; федеральной образовательной программой среднего общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 23.11.2022 № 1014; письмом Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 01.03.2023 № 05-592 «О направлении рекомендаций» (Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования).

Общеобразовательный цикл обеспечивает реализацию ФГОС СОО с учетом специфики получаемой профессии. Общеобразовательный цикл учебного плана составляет 1476 часов обязательной аудиторной нагрузки. Общеобразовательный цикл включает в себя 13 обязательный учебных предметов (в том числе 2 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне, из соответствующей профилю получаемой профессии предметной области и (или) смежной с ней предметной области).

В соответствии с требованиями ФГОС СОО в обязательную часть общеобразовательного цикла учебного плана включено выполнение обучающимися индивидуального проекта – «Индивидуальный проект».

Освоение студентами содержания общеобразовательного цикла сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных предметов, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов иэкзаменов за счет времени, отведенного на соответствующий общеобразовательный учебный предмет. Экзамены проводятся по учебным предметам, изучаемым на углубленном уровне («Математика», «Физика»), по учебному предмету «Русский язык» как обязательному в рамках ФГОС СОО для государственной итоговой аттестации.

На проведение одного экзамена по учебному общеобразовательному предмету в учебном плане отводится 6 часов. Экзамены в рамках общеобразовательного цикла проводятся рассредоточено в течение последнего семестра изучения соответствующего учебного предмета.

Курс «Индивидуальный проект» реализуется в виде групповых учебных занятий по освоению технологии проектной и исследовательской деятельности, а также в виде учебных занятий в малых группах с преподавателем учебного предмета, в рамках которого выполняется индивидуальный проект. Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации образовательной деятельности студентов (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких учебных предметов общеобразовательного цикла учебного плана с учетом специфики осваиваемой специальности. Индивидуальный проект выполняется студентами в течение учебного года, в рамках которого реализуется учебный предмет «Индивидуальный проект».

Результат индивидуального проекта должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного учебного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного и т.д.

Общеобразовательный цикл реализуется на протяжении всего периода обучения.

Для обеспечения изучения общеобразовательных учебных предметов с учетом профильной направленности осваиваемой профессии, начиная с 1 курса, изучаются следующие учебные дисциплины и междисциплинарные курсы в соответствии с ФГОС СПО: ОП.01 «Основы инженерной графики», ОП.02 «Основы электротехники», ОП.03 «Основы материаловедения», ОП.04 «Допуски и технические измерения», МДК.01.01 «Основы технологии сварки и сварочное оборудование», МДК.01.03 «Подготовительные и сборочные операции перед сваркой», МДК.02.01 «Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами».

**1.4. Формирование вариативной части ППКРС**

Вариативная часть ППКРС реализуется в объеме: 108 часов – обязательная аудиторная учебная нагрузка, 162 часа – максимальная учебная нагрузка. Вариативная часть ППКРС направлена на формирование дополнительных профессиональных компетенций выпускников в области сварочных технологий. Основанием для распределения вариативной части ППКРС являются: необходимость повышения качества подготовки обучающихся по профессии, расширения базовых знаний студентов для освоения профессиональных модулей; углубление освоения профессиональных и общих компетенций с учетом требований профессионального стандарта 40.002 Сварщик; оценочных материалов для проведения демонстрационного экзамена; ключевых работодателей – профильных организаций; обеспечение конкурентоспособности выпускников на рынке труда; актуальный опыт подготовки специалистов в области сварочных технологий. Объем учебной нагрузки вариативной части ППКРС использован для увеличения объема времени, отведенного на изучение учебных дисциплин и профессиональных модулей обязательной части ППКРС, введения новых междисциплинарных курсов в профессиональные модули профессионального цикла.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Индекс | Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Учебная нагрузка обучающихся (вариативная часть) | | |
| Максимальная | Самостоятельная (внеаудиторная) работа | Обязательная аудиторная |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** | **66** | **22** | **44** |
| ОП.01 | Основы инженерной графики | 12 | 4 | 8 |
| ОП.02 | Основы электротехники | 12 | 4 | 8 |
| ОП.03 | Основы материаловедения | 12 | 4 | 8 |
| ОП.04 | Допуски и технические измерения | 12 | 4 | 8 |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности | 18 | 6 | 12 |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** | **96** | **32** | **64** |
|  | **Профессиональные модули** | **96** | **32** | **64** |
| ПМ.01 | Подготовительно сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки | **48** | **16** | **32** |
| МДК.01.01 | Основы технологии сварки и сварочное оборудование | 24 | 8 | 16 |
| МДК.01.04 | Контроль качества сварных соединений | 24 | 8 | 16 |
| **ПМ.02.** | **Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом** | **48** | **16** | **32** |
| МДК.02.01 | Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами | 48 | 16 | 32 |
|  | **Итого:** | **162** | **54** | **108** |

**1.5. Порядок аттестации обучающихся.**

Оценка качества освоения образовательной программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Учебный план предусматривает следующие формы проведения промежуточной аттестации: зачет (З), дифференцированный зачет (ДЗ), экзамен (Э), комплексный экзамен (КЭ), квалификационный экзамен (КВЭ). Зачет и дифференцированный зачет проводятся за счет часов, выделенных на изучение дисциплины или междисциплинарного курса. Экзамены проводятся за счет времени, выделенного ГОС СПО, концентрировано, во время недель промежуточной аттестации. Образовательной организацией разрабатываются и утверждаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Количество дисциплин, междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик, выносимых на промежуточную аттестацию в одном учебном году, не превышает 8 экзаменов и 10 зачетов или дифференцированных зачетов (без учета физической культуры). Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся. Форма и процедура промежуточной аттестации доводятся до сведения студентов в течение первых двух месяцев от начала обучения.

На промежуточную аттестацию в учебном плане отводится 4 недели.

По дисциплинам общеобразовательного, общепрофессионального цикла и профессиональных модулей формы промежуточной аттестации – З, ДЗ, Э, КЭ (комплексный экзамен), КВЭ (квалификационный экзамен).

Формы промежуточной аттестаций и распределение их по семестрам обучения приведены в таблице 3.

**Таблица 3**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование предмета, дисциплина, МДК, ПМ** | **I**  **курс** | **II**  **курс** | **III курс** |
| 1 | ОДб.01. Русский язык | - | Э |  |
| 2 | ОДб.02. Литература | - | ДЗ |  |
| 3 | ОДб.03. Иностранный язык | - | ДЗ |  |
| 4 | ОДб.04. История | - | ДЗ | - |
| 5 | ОДб.05. Обществознание | - | ДЗ |  |
| 6 | ОДб.06. Информатика и ИКТ | - | ДЗ |  |
| 7 | ОДб.07. Биология | - | ДЗ |  |
| 8 | ОДб.08. География | - | ДЗ |  |
| 9 | ОДб.09. Химия | - | ДЗ |  |
| 10 | ОДб.10. Физическая культура | ДЗ | - | - |
| 11 | ОДб.11. Основы безопасности жизнедеятельности | ДЗ | - | - |
| 12 | ОДп.01. Математика (алгебра, начала математического анализа, геометрия) | - | Э |  |
| 13 | ОДп.02. Физика | - | Э |  |
| 14 | Оп.01. Основы инженерной графики | ДЗ | - | - |
| 15 | ОП.02. Основы электротехники | ДЗ | - | - |
| 16 | ОП.03.Основы материаловедения | ДЗ | - | - |
| 17 | ОП.04. Допуски и технические измерения | ДЗ |  | - |
| 18 | ОП.05. Основы экономики | З |  | - |
| 19 | ОП.06. Безопасность жизнедеятельности | ДЗ | - | - |
| 20 | ПМ.01. Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки | КЭ | - | - |
| 25 | ПИ.02.Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом | - | Э | - |
| 26 | ПМ.04. Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением | - | Э |  |
| 27 | ФК.00. Физическая культура | - | ДЗ |  |

Освоение профессионального модуля заканчивается экзаменом (квалификационным), который может проходить в виде защиты учебного проекта (индивидуального или группового), защиты портфолио, защиты практического задания. В ходе экзамена (квалификационного) проверяется сформированность компетенций и готовность к выполнению видов профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих» Государственного образовательного стандарта по профессии. Итогом экзамена (квалификационного) является решение: «вид деятельности освоен / не освоен».

Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающихся всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практической.

Формы и порядок проведения государственной аттестации определяется локальным актом «Положение о ГИА», утвержденным директором образовательного учреждения. На итоговую аттестацию отводится по учебному плану 2 недели.

Государственная итоговая аттестация выпускников не может быть заменена оценкой уровня их подготовки на основе текущего контроля успеваемости и результатов промежуточной аттестации. Формой Государственной итоговой аттестации является демонстрационный экзамен.

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800, программой государственной итоговой аттестации по профессии, локальными нормативными актами ГБПОУ «Енакиевский ПИТ».

**2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) по профессии**

**15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курсы** | **Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, самостоятельная работа** | **Практика** | | **Промежуточная аттестация** | **Государственная итоговая аттестация** | **Каникулы** | **Всего**  **(по курсам)** |
| **Учебная** | **Производственная** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| I | 38 | 2 | 0 | 1 | 0 | 11 недель | 52 |
| II | 16 | 3,5 | 16,5 | 3 | 2 | 2 недели | 43 |
| **всего** | 54 | 5,5 | 16,5 | 4 | 2 | 13 недель | 95 |

**3. Календарный график учебного процесса**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Курс | **СЕНТЯБРЬ** | | | | **29.09-05.10** | **ОКТЯБ**  **РЬ** | | | **27.10-02.11** | **НОЯБРЬ** | | | | **ДЕКБРЬ** | | | | **29.12-04.01** | **ЯНВАРЬ** | | | **26.01-01** | **ФЕВРАЛЬ** | | | | **МАРТ** | | | | **30.03-06.04** | **АПРЕЛЬ** | | | **28.04-04.05** | **МАЙ** | | | **26.05-01.06** | **ИЮНЬ** | | | | **30.06-06.07** | **ИЮЛЬ** | | | **28.07-03.08** | **АВГУСТ** | | | |
| **01-07** | **08-14** | **15-21** | **22-28** | **06-12** | **13-19** | **20-26** | **03-09** | **10-16** | **17-23** | **24-30** | **01-07** | **08-14** | **15-21** | **22-28** | **05-11** | **12-18** | **19-25** | **02-08** | **09-15** | **16-22** | **23-29** | **01-08** | **09-15** | **16-22** | **23-29** | **07-13** | **14-20** | **21-27** | **05-11** | **12-18** | **19-25** | **02-08** | **09-15** | **16-22** | **23-29** | **08-13** | **14-20** | **21-27** | **04-10** | **11-17** | **18-24** | **25-31** |
| **нед** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **К** | **К** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **К** | **К** | **К** | **К** | **К** | **К** | **К** | **К** | **К** |
| **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **ПА** |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **К** | **К** |  |  |  |  | **ПА** | **П** | **П** | **П** | **П** | **П** | **П** | **П** | **П** | **П** | **П** | **П** | **П** | **П** | **П** | **П** | **П** | **П** | **ИА** | **ИА** | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* |
| **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** | **У** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОБОЗНАЧЕНИЯ:** |  | **Теоретическое обучение** | **ПА-** | **Промежуточная аттестация** |
|  | **У-** | **Учебная практика** | **ИА-** | **Государственная итоговая аттестация** |
|  | **П-** | **Производственная практика** | **\*** | **Неделя отсутствует** |
|  | **К-** | **Каникулы** |  |  |

**4. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА** **по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **СЕМЕСТР/**  **Формы промежуточной аттестации** |  | | **Учебная нагрузка обучающихся (час.)** | | | | Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практик в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час.семестр) | | | | | | | | |
| I курс | | | | I курс | | | | |
| **максимальная** | **самостоятельная учебная работа** | **обязател.** | | **Поетапная аттестация** | 1 сем | | | 2сем | | 3 сем | | 4 сем | |
| **всего занятий** | **в т.ч. лаб и практ занятий** | 17 | | | 24 | | 17 | | 24 | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | | | **11** | | **12** | | **13** | |
| **ОД.00** | **Общеобразовательный цикл** |  | **1476** | **0** | **1476** | **667** | **18** | **428** | | | **517** | | **433** | | **98** | |
| **Одб.00** | **Базовые дисциплины** |  | **924** | **0** | **924** | **506** | **6** | **301** | | | **333** | | **257** | | **33** | |
| ОДб.01 | Русский язык | **4/Э** | 72 | 0 | 72 | 36 | 6 | 17 | | | 23 | | 32 | | 0 | |
| ОДб.02 | Литература | **4/ДЗ** | 108 | 0 | 108 | 54 | 0 | 40 | | | 23 | | 37 | | 8 | |
| ОДб.03 | Иностранный язык | **3/ДЗ** | 72 | 0 | 72 | 70 | 0 | 25 | | | 23 | | 24 | | 0 | |
| ОДб.04 | История | **4/ДЗ** | 136 | 0 | 136 | 46 | 0 | 34 | | | 46 | | 43 | | 13 | |
| ОДб.05 | Обществознание | **3/ДЗ** | 72 | 0 | 72 | 34 | 0 | 9 | | | 46 | | 17 | | 0 | |
| ОДб.06 | Информатика и ИКТ | **3/ДЗ** | 108 | 0 | 108 | 80 | 0 | 40 | | | 23 | | 33 | | 12 | |
| ОДб.07 | Биология | **3/ДЗ** | 72 | 0 | 72 | 22 | 0 | 17 | | | 23 | | 32 | | 0 | |
| ОДб.08 | География | **3/ДЗ** | 72 | 0 | 72 | 28 | 0 | 34 | | | 23 | | 15 | | 0 | |
| ОДб.09 | Химия | **3/ДЗ** | 72 | 0 | 72 | **32** | 0 | 25 | | | 23 | | 24 | | 0 | |
| ОДб.10 | Физическая культура | **2/ДЗ** | 72 | 0 | 72 | 58 | 0 | 26 | | | 46 | | 0 | | 0 | |
| ОДб.11 | Основы безопасности жизнедеятельности | **2/ДЗ** | 68 | 0 | 68 | 46 | 0 | 34 | | | 34 | | 0 | | 0 | |
| **ОДп.00** | **Профильные дисциплины** |  | **552** | **0** | **540** | **161** | **12** | **127** | | | **184** | | **176** | | **65** | |
| ОДп.01 | Математика (алгебра, начала математического анализа, геометрия) | **4/Э** | 340 | 0 | 340 | 110 | 6 | 76 | | | 115 | | 93 | | 56 | |
| ОДп.03 | Физика | **4/Э** | 180 | 0 | 180 | 28 | 6 | 51 | | 69 | | 51 | | 9 | |
|  | Индивидуальный план |  | 32 | 0 | 32 | 23 | 0 | 0 | | 0 | | 32 | | 0 | |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** |  | **306** | **102** | **204** | **68** | **0** | **90** | | **114** | | **0** | | **0** | |
| ОП.01 | Основы инженерной графики | **2/ДЗ** | 54 | 18 | 36 | 32 | 0 | 0 | | 36 | | 0 | | 0 | |
| ОП.02 | Основы электротехники | **1/ДЗ** | 54 | 18 | 36 | 5 | 0 | 36 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| ОП.03 | Основы материаловедения | **2/ДЗ** | 54 | 18 | 36 | 5 | 0 | 25 | | 11 | | 0 | | 0 | |
| ОП.04 | Допуски и технические измерения | **2/ДЗ** | 54 | 18 | 36 | 5 | 0 | 12 | | 24 | | 0 | | 0 | |
| ОП.05 | Основы экономики | **2/З** | 36 | 12 | 24 | 8 | 0 | 0 | | 24 | | 0 | | 0 | |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности | **2/ДЗ** | 54 | 18 | 36 | 13 | 0 | 17 | | 19 | | 0 | | 0 | |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** |  | **1334** | **170** | **1164** | **108** | **18** | **127** | | **198** | | **202** | | **637** | |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** |  | **1302** | **170** | **1132** | **78** | **18** | **127** | | **198** | | **170** | | **637** | |
| **ПМ.01** | **Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки** |  | **459** | **105** | **354** | **56** | **6** | **118** | | **164** | | **0** | | **72** | |
| МДК.01.01 | Основы технологии сварки и сварочное оборудование | **2/КЭ** | 141 | 47 | 94 | 16 | 6 | 48 | | 46 | | 0 | | 0 | |
| МДК.01.02. | Технология производства сварных конструкций | 54 | 18 | 36 | 16 | 0 | 25 | | 11 | | 0 | | 0 | |
| МДК.01.03 | Подготовительные и сборочные операции перед сваркой. | 54 | 18 | 36 | 8 | 0 | 25 | | 11 | | 0 | | 0 | |
| МДК.01.04 | Контроль качества сварных соединений | 66 | 22 | 44 | 16 | 0 | 20 | | 24 | | 0 | | 0 | |
| **УП.01** | **Учебная практика** |  | ***72*** | 0 | ***72*** | ***0*** | **0** | **0** | | 72 | |  | |  | |
| **ПП.01** | **Производственная практика** |  | ***72*** | 0 | ***72*** | ***0*** | **0** | **0** | | 0 | | 0 | | 72 | |
| **ПМ.02.** | **Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом** |  | **498** | **48** | **450** | **16** | **6** | **9** | | **34** | | **132** | | **275** | |
| МДК.02.01 | Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами | **4/Э** | 144 | 48 | 96 | 16 | 6 | 9 | | 34 | | 42 | | 11 | |
| **УП.02** | **Учебная практика** |  | 90 | 0 | 90 | 0 |  | **0** | | 0 | | 90 | | 0 | |
| **ПП.02** | **Производственная практика** |  | 264 | 0 | 264 | 0 |  | **0** | | 0 | | 0 | | 264 | |
| **ПМ.04.** | **Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением** |  | **345** | **17** | **328** | **6** | **6** | **0** | | **0** | | **38** | | **290** | |
| МДК.04.01 | Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе | **4/Э** | 51 | 17 | 34 | 6 | 6 | 0 | | 0 | | 26 | | 8 | |
| **УП.04** | **Учебная практика** |  | 36 | 0 | 36 | 0 |  | **0** | | 0 | | 12 | | 24 | |
| **ПП.04** | **Производственная практика** |  | 258 | 0 | 258 | 0 |  | **0** | | 0 | | 0 | | 258 | |
| ***ФК.00*** | ***Физическая культура*** | **3/ДЗ** | **32** | **0** | **32** | **30** | **0** | **0** | | **0** | | **32** | | 0 | |
|  | **Промежуточная аттестация** |  | 36 | 0 | 0 | 0 | **36** |  | |  | |  | |  | |
|  | **Всего:** |  | 3224 | 272 | 2844 | 843 | 36 | 645 | | 829 | | 635 | | 735 | |
| **ГИА** | **Государственная итоговая аттестация** |  | **72** |  | 72 |  |  |  | |  | |  | | 72 | |
| **ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ** проводится в форме демонстрационного экзамена | | | | Всего | Дисциплин  и МДК |  |  | 645 | | 757 | | 533 | | 117 | |
| Учебной практики |  |  | 0 | | 72 | | 102 | | 24 | |
| Произв практики |  |  | 0 | | 0 | | 0 | | 594 | |
| Дифзачетов |  |  | 1 | | 5 | | 7 | | 1 | |
| Зачетов |  |  | 0 | | 1 | | 1 | | 1 | |
| Экзамены |  |  | 0 | | 1 | | 0 | | 5 | |

**6. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Наименование** |
| 1. | **Кабинеты:**  русский язык, литература;  украинский язык и литература;  иностранный язык;  история;  географии и экономики;  физики и астрономии;  математики;  информатики;  химии и биологии;  гражданской обороны;  основы технологии сварочных работ  охраны труда и безопасности жизнедеятельности;  электротехники и рудничной автоматики |
| 3. | **Мастерские:**  сварочная  слесарная |
| 5. | **Спортивный комплекс:**  спортивный зал;  спортивная площадка с гимнастическими тренажерами;  тренажерный зал;  футбольное поле |
| 6. | **Залы:**  библиотека  актовый зал Wi-Fi |