



МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ

ПО МЕХАНОЕЛЕКТРОТЕХНИКА „СТОЙЧО И КИЦА МАРЧЕВИ” – ГР. ХАСКОВО

УТВЪРДИЛ: .....

инж. Тихомир Калинов

СЪГЛАСУВАЛ: .....

Веселина Христова

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБЩЕСТВЕН СЪВЕТ

## УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА  
ВТОРА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ  
БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

УЧЕБНА 2022/2023 ГОДИНА

ОБУЧЕНИЕ ЧРЕЗ РАБОТА (ДУАЛНА СИСТЕМА НА ОБУЧЕНИЕ)

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:**

КОД 521 „МАШИНОСТРОЕНЕ, МЕТАЛООБРАБОТВАНЕ И МЕТАЛУРГИЯ“

**ПРОФЕСИЯ:**

КОД 521030 „МАШИНЕН ОПЕРАТОР“

**СПЕЦИАЛНОСТ:**

КОД 5210303 „МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ ЗА ЗАВАРЯВАНЕ“

Училищният учебен план е разработен въз основа на типов учебен план на специалността с код 5210303 „Машины и съоръжения за заваряване“ от професията с код 521030 „Машинен оператор“, утвърден със заповед № РД 09 – 4622 / 31.08.2017 година на министъра на МОН по рамкова програма В - ВАРИАНТ „В14“ и отговаря на вида на образованието и на спецификите на обучението по специалността от професия. Приет е на заседание на Педагогическия съвет, Протокол № 14 / 13.09.2022 г., съгласуван е с обществения съвет към училището – Протокол № 3 / 14.09.2022 г., съгласуван с фирми-партньори, представители на местния бизнес и е утвърден със Заповед № 381 - 8 / 14.09.2022 г. на директора.

Клас: 9<sup>B</sup>, 1 група

## **I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС**

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>VIII, IX, X, XI и XII клас</b> | <b>I срок - 18 учебни седмици</b>   |
| <b>VIII и IX клас</b>             | <b>II срок - 18 учебни седмици</b>  |
| <b>X клас</b>                     | <b>II срок - 20 учебни седмици,</b><br>от които <b>2 седмици</b><br>за производствена практика                        |
| <b>XI клас</b>                    | <b>II срок - 22 учебни седмици,</b><br>от които <b>4 седмици</b><br>за практическо обучение в<br>реална работна среда |
| <b>XII клас</b>                   | <b>II срок – 13 учебни седмици,</b><br>от които <b>2 седмици</b><br>за практическо обучение в<br>реална работна среда |

**ВАКАНЦИИ:** Съгласно утвърдения от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

**II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ ПО КЛАСОВЕ И ЕТАПИ  
НА СРЕДНАТА СТЕПЕН**

| №   | Видове подготовка, учебни предмети           | IX                   |                |                            |
|-----|--|----------------------|----------------|----------------------------|
|     |  | Седмичен брой часове |                | Годишен брой учебни часове |
|     |  | I учебен срок        | II учебен срок | Общо седмици               |
|     | Учебни седмици                               | 18                   | 18             | 36                         |
| 1   | 2  | 3                    | 4              | 5                          |
|     | <b>Раздел А – задължителни учебни часове</b> |                      |                |                            |
| I.  | <i>Общообразователна подготовка</i>          |                      |                |                            |
| 1.  | Български език и литература                  | 3                    | 3              | <b>108</b>                 |
| 2.  | Чужд език – английски                        | 2                    | 2              | <b>72</b>                  |
| 3.  | Чужд език – руски                            | 2                    | 2              | <b>72</b>                  |
| 4.  | Математика                                   | 3                    | 3              | <b>108</b>                 |
| 5.  | Информационни технологии                     | 1                    | 1              | <b>36</b>                  |
| 6.  | История и цивилизации                        | 2                    | 2              | <b>72</b>                  |
| 7.  | География и икономика                        | 1                    | 1              | <b>36</b>                  |
| 8.  | Философия                                    | 1                    | 1              | <b>36</b>                  |
| 9.  | Гражданско образование                       |                      |                |                            |
| 10. | Биология и здравно образование               | 1                    | 1              | <b>36</b>                  |
| 11. | Физика и астрономия                          | 1                    | 1              | <b>36</b>                  |
| 12. | Химия и опазване на околната среда           | 1                    | 2              | <b>54</b>                  |
| 13. | Музика                                       |                      | 1              | <b>18</b>                  |
| 14. | Изобразително изкуство                       | 1                    |                | <b>18</b>                  |
| 15. | Физическо възпитание и спорт                 | 2                    | 2              | <b>72</b>                  |
| II. | <i>Обща професионална подготовка</i>         |                      |                |                            |
| 1.  | Чужд език по професията – английски          |                      |                |                            |
| 2.  | Здравословни и безопасни условия на труд     | 1                    |                | <b>18</b>                  |
| 3.  | Предприемачество                             |                      |                |                            |
| 4.  | Икономика                                    |                      |                |                            |
|     | <b>Общо за раздел А</b>                      | <b>22</b>            | <b>22</b>      | <b>792</b>                 |

| 1   | 2   | 3         | 4         | 5           |
|---|---|-----------|-----------|-------------|
|   | <b>Раздел Б - избираеми учебни часове</b>   |           |           |             |
| <b>III.</b>   | <b>Отраслова професионална подготовка</b>   |           |           |             |
| 1.  | Материали и заготовки   |           |           |             |
| 2.  | Техническо чертане  | 1         |           | 18          |
| 3.  | Техническа механика   |           |           |             |
| 4.  | Електротехника и електроника  |           |           |             |
| 5.  | Приложни програмни продукти   |           |           |             |
| <b>6.</b>   | <b>Учебна практика по:</b>  |           |           |             |
| 6.1.  | Шлосерство  |           |           |             |
| 6.2.  | Стругарство   |           | 1         | 18          |
| 6.3.  | Заваряване  |           |           |             |
| <b>IV.</b>  | <b>Специфична професионална подготовка</b>  |           |           |             |
| 1.  | Топла обработка на металите   |           |           |             |
| 2.  | Машини и съоръжения за заваряване   |           |           |             |
| <b>3.</b>   | <b>Учебна практика по:</b>  |           |           |             |
| 3.1.  | Заваряване  |           |           |             |
| 3.2.  | Топла обработка на металите   |           |           |             |
| 3.3.  | Пластична деформация на металите  |           |           |             |
| <b>4.</b>   | <b>Производствена практика</b>  |           |           |             |
| <b>5.</b>   | <b>Практическо обучение в реална работна среда</b>  |           |           |             |
| <b>V.</b>   | <b>Разширена професионална подготовка</b>   |           |           |             |
| 1.1.  | Машини и инструменти за заваряване  | 2         | 2         | <b>72</b>   |
| 1.2.  | Машинно чертане   | 1         | 2         | <b>54</b>   |
| 1.3.  | Учебна практика – стругови машини   | 2         | 1         | <b>54</b>   |
| 1.4.  | Учебна практика – ръчно електродъгово заваряване  | 2         | 2         | <b>72</b>   |
| 1.5.  | Учебна практика – МИГ/МАГ заваряване  | 3         | 3         | <b>108</b>  |
| <b>VI.</b>  | <b>Разширена подготовка</b>   |           |           |             |
|   | <b>Общо за раздел Б</b>   | <b>11</b> | <b>11</b> | <b>396</b>  |
|   | <b>Общо за раздел А+ раздел Б</b>   | <b>33</b> | <b>33</b> | <b>1188</b> |
|   | <b>Раздел В – факултативни учебни часове</b>  |           |           |             |
| <b>VII.</b>   | <b>Допълнителна подготовка</b>  | <b>4</b>  | <b>4</b>  | <b>144</b>  |
|   | <b>Общо за раздел А + раздел Б + раздел В</b>   | <b>36</b> | <b>36</b> | <b>1332</b> |
| <b>Часове на основание член 14, ал. 3, т. 7 и чл. 14, ал. 6 от Раздел „Училищен учебен план“ на Наредба № 4 от 30 ноември 2015 г. за учебния план</b> |   |           |           |             |
| 1   | Модул за осъществяване на спортни дейности – футбол, баскетбол, волейбол, хандбал, тенис на | 1         | 1         | <b>36</b>   |

|   |              |   |   |    |
|---|--------------|---|---|----|
|   | маса         |   |   |    |
| 2 | Час на класа | 1 | 1 | 36 |

### III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2022/2023 година;
2. Учебното време, предвидено в училищния учебен план в раздел А и в раздел Б за изучаване на съответните учебни предмети/модули за придобиване на училищна подготовка, е задължително за всеки ученик, обучаван по специалността „Машини и съоръжения за заваряване“ от професия „Машинен оператор“ през учебната 2022/2023 година;
3. Изучаването на учебните предмети, модули и дейности, предложени в раздел В на училищния учебен план, не е задължително за учениците, освен ако не са заявили желанието си писмено чрез попълване на заявления преди постъпването на ученика в училището и/или най – късно до 14.09.2022 година;
4. Всеки ученик има право да завърши класа по училищния учебен план, по който е започнал да се обучава в ПГМЕТ „Стойчо и Кица Марчеви“ – гр. Хасково;
5. Лицата, прекъснали обучението си, продължават по училищния учебен план, действащ през учебната година, от която обучението продължава;
6. Всяка учебна седмица включва и по един час *час на класа* съгласно чл. 92, ал. 2 от ЗПУО, чл. 14, ал. 6 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план;
7. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности чрез следните видове спорт: футбол, баскетбол, волейбол, хандбал, тенис на маса съгласно чл. 92, ал. 1 от ЗПУО, чл.14, ал. 3, т. 7 и ал. 5 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план, Заповед № РД 09-1111 / 15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности.
8. Изучаваният първи чужд език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията;
9. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, може да се разпределят за изучаване на учебни предмети/модули, които развиват и усъвършенстват отделни компетентности от общата, отрасловата и/или специфичната професионална подготовка в съответствие с интересите и индивидуалните възможности на учениците и с възможностите на училището в съответствие с ДОС за придобиване на квалификация по професията.
10. УУП е разработен с участието на местния бизнес с цел осигуряване на по-големи възможности за организиране и провеждане на практическо обучение, обвързано с реалните потребности и с възможностите на бизнеса.
11. Практическото обучение в X клас може да се провежда в реална работна среда във фирмите партньори на професионалната гимназия при осигурени условия съгласно Държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията.
12. Практическото обучение в XI и XII клас в реална работна среда се организира за ученици, навършили 16 години, съгласно Наредба № 1 от 2015 г. за условията и реда за провеждане на обучение чрез работа (дуална система на обучение).
13. Практическото обучение в реална работна среда на учениците в XI и XII клас се организира и провежда през цялата учебна година по график за разпределение на учебното време, но не по-малко от 2 (два) дни в седмицата за XI клас и 3 (три) дни в седмицата за XII клас. Графикът се разработва съвместно от обучаващата институция и фирмите партньори и се утвърждава от ръководителите на фирмите партньори и директора на професионалната гимназия.
14. Практическото обучение в реална работна среда се провежда в предприятието под ръководството на наставник, определен от работодателя, и на учител по професионална подготовка.