



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ "ЗАХАРИЙ ЗОГРАФ" - ПЛЕВЕН**

ул. "Грившико шосе" № 2 тел.: 0878 717810

web: <http://www.daskalo.com/pgdm>, e-mail: [info-1500152@edu.moi.bg](mailto:info-1500152@edu.moi.bg)



СЪГЛАСУВАЛ:.....

инж. Маргарита Лазарова

Председател на обществен съвет

УТВЪРЖДАВАМ:.....

Пламен Татолов

ДИРЕКТОР

ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО  
РАВНИЩЕ - завършено основно образование  
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - 5 години  
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - дневна  
ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА - клас  
ИЗХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО  
РАВНИЩЕ - завършен XII клас  
НИВО ПО НАЦИОНАЛНА  
КВАЛИФИКАЦИОННА РАМКА (НКР) – 3  
РАМКОВА ПРОГРАМА В - ВАРИАНТ В5

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

Училищният учебен план е разработен въз основа на учебен план на специалността код 5210414 „Металообработващи машини” от професията код 521040 „Машинен монтьор”, утвърден със Заповед № РД 09 – 2109/23.08.2019 година на министъра на МОН по рамкова програма В - ВАРИАНТ „В5”, разработен с участието на местния бизнес, във връзка с изискванията на чл. 16, ал. 3 от Наредба №4/30.11.2015 г. за учебния план, съгласуван с общественения съвет към училището за учебната 2024/2025 година, приет на заседание на педагогическия съвет, протокол № 19/13.09.2024 г. и утвърден със заповед № РД17-6/16.09.2024 г на директора за учебната 2024/2025 година.

**СПЕЦИАЛНОСТ:**

код 5210414 „Металообработващи машини”

**ПРОФЕСИЯ:**

код 521040 „Машинен монтьор”

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:**

код 521 „Машиностроене, металообработване и металургия”

КЛАС: XI

Плевен, 2024 година.

## График на учебния процес за учебната 2024 – 2025 година:

### 1. Начало и край на ваканциите (с включени празнични и почивни дни) с изключение на лятната:

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| 31.10.2024 г. – 03.11.2024 г. вкл. | есенна                  |
| 21.12.2024 г. – 02.01.2025 г. вкл. | коледна                 |
| 05.02.2025 г.                      | междусрочна             |
| 29.03.2025 г. – 06.04.2025 г. вкл. | пролетна за I – XI клас |
| 04.04.2025 г. – 06.04.2025 г. вкл. | пролетна за XII клас    |

### 2. Неучебни дни

|               |                                                                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 21.05.2025 г. | задължителен държавен зрелостен изпит по български език и литература                                                   |
| 23.05.2025 г. | втори задължителен държавен зрелостен изпит и задължителен държавен изпит за придобиване на професионална квалификация |

### 3. Начало на втория учебен срок

|               |              |
|---------------|--------------|
| 06.02.2025 г. | I – XII клас |
|---------------|--------------|

### 4. Край на втория учебен срок

|               |                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.05.2025 г. | XII клас (13 учебни седмици, 65 учебни дни)                                                                                                                                                                                  |
| 02.06.2025 г. | I – III клас (14 учебни седмици, 70 учебни дни)                                                                                                                                                                              |
| 16.06.2025 г. | IV – VI клас (16 учебни седмици, 80 учебни дни)                                                                                                                                                                              |
| 30.06.2025 г. | V – VI клас (18 учебни седмици за паралелки в спортни училища, 90 учебни дни)                                                                                                                                                |
| 30.06.2025 г. | VII – XI клас (18 учебни седмици + 2 или 4 седмици за производствена практика в периода 01.07.2025 г. – 31.08.2025 г. за паралелки с професионална подготовка или с дуална система на обучение в X и XI клас, 90 учебни дни) |

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

|                                       |                                          | I гимназиален етап |     |     |        |      | II гимназиален етап |            |      |    |      |     | ОБЩО |
|---------------------------------------|------------------------------------------|--------------------|-----|-----|--------|------|---------------------|------------|------|----|------|-----|------|
|                                       |                                          | класове            |     |     |        | общо | класове             |            |      |    | общо |     |      |
|                                       |                                          | VIII               | IX  | X   | VIII-X |      | XI                  |            | XII  |    |      |     |      |
|                                       | Учебни седмици                           | 36                 | 36  | 36  | 2      |      | 36                  |            | 2    | 29 | 2    |     |      |
| 1                                     | 2                                        | 3                  | 4   | 5   | 6      | 7    | 8                   |            | 9    | 10 | 11   | 12  | 13   |
| Раздел А – задължителни учебни часове |                                          |                    |     |     |        |      |                     |            |      |    |      |     |      |
| I.                                    | Учебни предмети                          |                    |     |     |        |      | I<br>срок           | II<br>срок | общо |    |      |     |      |
| 1.                                    | Български език и литература              | 144                | 108 | 108 |        | 360  | 3                   | 3          | 108  |    | 87   |     | 555  |
| 2.                                    | Чужд език – руски език                   | 144                | 72  | 72  |        | 288  |                     |            |      |    |      |     | 288  |
| 3.                                    | Чужд език – английски език               |                    | 72  | 72  |        | 144  | 2                   | 2          | 72   |    | 58   | 130 | 274  |
| 4.                                    | Математика                               | 108                | 108 | 72  |        | 288  | 2                   | 2          | 72   |    | 58   | 130 | 418  |
| 5.                                    | Информационни технологии                 | 36                 | 36  | 18  |        | 90   |                     |            |      |    |      |     | 90   |
| 6.                                    | История и цивилизации                    | 72                 | 72  | 126 |        | 270  |                     |            |      |    |      |     | 270  |
| 7.                                    | География и икономика                    | 36                 | 36  | 90  |        | 162  |                     |            |      |    |      |     | 162  |
| 8.                                    | Философия                                | 36                 | 36  | 72  |        | 144  |                     |            |      |    |      |     | 144  |
| 9.                                    | Гражданско образование                   |                    |     |     |        |      | 1                   | 1          | 36   |    | 29   | 65  | 65   |
| 10.                                   | Биология и здравно образование           | 54                 | 36  | 72  |        | 162  |                     |            |      |    |      |     | 162  |
| 11.                                   | Физика и астрономия                      | 54                 | 36  | 72  |        | 162  |                     |            |      |    |      |     | 162  |
| 12.                                   | Химия и опазване на околната среда       | 36                 | 54  | 72  |        | 162  |                     |            |      |    |      |     | 162  |
| 13.                                   | Музика                                   | 18                 |     |     |        |      |                     |            |      |    |      |     | 18   |
| 14.                                   | Изобразително изкуство                   | 18                 |     |     |        |      |                     |            |      |    |      |     | 18   |
| 15.                                   | Физическо възпитание и спорт             | 72                 | 72  | 72  |        | 216  | 2                   | 2          | 72   |    | 58   | 130 | 346  |
| II.                                   | Обща професионална подготовка            |                    |     |     |        |      |                     |            |      |    |      |     |      |
| 1.                                    | Чужд език по професията – руски език     |                    |     |     |        |      | 2                   | 2          | 72   |    | 58   | 130 | 130  |
| 2.                                    | Здравословни и безопасни условия на труд |                    | 18  |     |        | 18   |                     |            |      |    |      |     | 18   |
| 3.                                    | Предприемачество                         |                    |     |     |        | 36   |                     |            |      |    |      |     | 36   |
| 4.                                    | Икономика                                |                    |     | 36  |        | 36   |                     |            |      |    |      |     | 36   |
|                                       | Общо за раздел А                         | 864                | 792 | 990 |        | 2646 | 216                 | 216        | 432  |    | 348  | 780 | 3426 |

| 1                                         | 2                                                                 | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8 | 9 | 10  | 11 | 12  | 13  |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|---|---|-----|----|-----|-----|
| <b>Раздел Б - избираеми учебни часове</b> |                                                                   |    |    |    |    |    |   |   |     |    |     |     |
| III.                                      | Отраслова професионална подготовка                                |    |    |    |    |    |   |   |     |    |     |     |
| 1.                                        | Материали и заготовки                                             | 18 |    |    |    | 18 |   |   |     |    |     | 18  |
| 2.                                        | Техническо чертане                                                |    |    | 36 |    | 36 |   |   |     |    |     | 36  |
| 3.                                        | Техническа механика                                               |    | 18 | 36 |    | 54 |   |   |     |    |     | 54  |
| 4.                                        | Електротехника и електроника                                      |    |    |    |    |    | 2 | 1 | 54  |    |     | 54  |
| 5.                                        | Приложни програмни продукти                                       |    |    |    |    |    | 1 | 1 | 36  |    | 36  | 72  |
| 6.                                        | Учебна практика по:                                               |    |    |    |    |    |   |   |     |    |     |     |
| 6.1.                                      | Шлосерство                                                        | 18 |    |    |    | 18 |   |   |     |    |     | 18  |
| 6.2.                                      | Стругарство                                                       |    | 18 | 36 |    | 54 |   |   |     |    |     | 54  |
| 6.3.                                      | Заваряване                                                        |    |    | 54 |    | 54 |   |   |     |    |     | 54  |
| IV.                                       | Специфична професионална подготовка                               |    |    |    |    |    |   |   |     |    |     |     |
| 1.                                        | Металорежещи машини и инструменти                                 |    |    |    |    |    | 2 | 2 | 72  |    | 58  | 130 |
| 2.                                        | Хидравлика и пневматика                                           |    |    |    |    |    | 1 | 1 | 36  |    |     | 36  |
| 3.                                        | Технология на съглобяването и ремонта на металообработващи машини |    |    |    |    |    | 2 | 2 | 72  |    | 58  | 130 |
| 4.                                        | Диагностика и контрол на металообработващи машини                 |    |    |    |    |    |   |   |     | 58 |     | 58  |
| 5.                                        | Учебна практика по:                                               |    |    |    |    |    |   |   |     |    |     |     |
| 5.1.                                      | Сглобяване и ремонт на съединения                                 |    |    |    |    |    | 2 | 3 | 90  |    | 109 | 199 |
| 5.2.                                      | Лаборатория                                                       |    |    |    |    |    | 2 | 2 | 72  |    |     | 72  |
| 5.3.                                      | Металообработващи машини                                          |    |    |    |    |    | 6 | 6 | 216 |    | 203 | 419 |
| 6.                                        | Производствена практика                                           |    |    |    | 64 | 64 |   |   |     | 64 | 64  | 128 |

|    |                                               |     |     |    |   |     |    |   |    |    |     |     |
|----|-----------------------------------------------|-----|-----|----|---|-----|----|---|----|----|-----|-----|
| 1  | 2                                             | 3   | 4   | 5  | 6 | 7   | 8  | 9 | 10 | 11 | 12  | 13  |
| V. | Разширена професионална подготовка            | 252 | 324 | 72 |   | 576 | 72 |   | 29 |    | 101 | 677 |
| 1  | Материали и заготовки – Марки материали       | 54  |     |    |   | 54  |    |   |    |    |     | 54  |
| 2  | ЗБУТ – Безопасност при работа и хигиена       | 36  |     |    |   | 36  |    |   |    |    |     | 36  |
| 3  | УП по материали и заготовки – Марки материали | 36  |     |    |   | 36  |    |   |    |    |     | 36  |
| 4  | УП по шлосерство - Инструментариум            | 54  |     |    |   | 54  |    |   |    |    |     | 54  |
| 5  | УП по стругарство – Машины и инструменти      | 72  |     |    |   | 72  |    |   |    |    |     | 72  |

[illegible]

|    |                                                      |    |    |    |  |     |   |   |    |  |    |  |    |     |
|----|------------------------------------------------------|----|----|----|--|-----|---|---|----|--|----|--|----|-----|
| 1. | Модул за осъществяване на спортни дейности баскетбол | 36 | 36 | 36 |  | 108 | 1 | 1 | 36 |  | 29 |  | 67 | 175 |
| 2  | Час на класа                                         | 36 | 36 | 36 |  | 108 | 1 | 1 | 36 |  | 29 |  | 67 | 175 |

## ОРГАНИЗАЦИЯ НА УЧЕБНИЯ ДЕН

1. Училищният учебен план е разработен на основание на чл. 94, на Закона за предучилищното и училищното образование, Закона за професионалното образование и обучение, чл. 16 ал.3 и чл. 17 на Наредба №4/30.11.2015 г. за учебния план, рамкова програма В – вариант В5 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Машинен монтьор“.

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 „Металообработващи машини“ от професия „Машинен монтьор“ през учебната 2024/2025 година;

3. Учениците могат да участват и в дейности, организирани от училището в рамките на общата и допълнителната подкрепа за личностно развитие след приключване на учебните часове за деня;

4. Обучението се осъществява в учебни часове във всеки от работните дни на седмицата, в учебното време и продължителността на учебния час, включително на учебния час за спортни дейности, учебна практика и за часа на класа е 45 минути и 60 минути - за производствена практика. Учебният ден започва в 8.30 часа;

5. След всеки учебен час се осигурява почивка на учениците с междучасие от 10 минути. Предвижда се едно голямо междучасие от 20 минути след първия учебен час;

6. Почивките преди учебните часове за спортни дейности е 30 минути. Между часовете, провеждани в блок от два часа не се предвижда почивка;

7. Часовете по учебна практика от професионална подготовка и по производствена практика се провеждат в блок от 2 часа, с почивка между тях;

8. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт – ООП, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности чрез следния вид спорт: баскетбол 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 № РД09-1111/ 15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности<sup>1</sup>. Целият клас е една група. Не се допуска промяна на вида спортната дейност по време на учебната година 2024/ 2025 год.

9. Всяка учебна седмица включва и по един час на класа съгласно чл. 92, ал. 2 от ЗПУО, чл. 14, ал. 6 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план.

10. Часът на класа се използва за последователно развитие на класа, за патриотично възпитание и за изграждане на граждански компетентности, включително чрез ученическото самоуправление;

11. Учебните часове от раздели А и Б от училищния учебен план за паралелката се разпределят за всеки учебен ден от учебната седмица в седмично разписание.

12. Изучаването на учебните предмети 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 най – късно до 13.09.2024 година. Факултативните учебни часове, предоставени за допълнителна подготовка, може да се използват за изучаване на учебни предмети, модули и/или дейности, които училището може да предложи и отговарящи на интересите на учениците.

13. Краят на учебните занятия за паралелката се определя със седмичното разписание на ПГ „Захарий Зограф“.

### III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ

1. Професионалното образование по този учебен план се придобива след:

- успешно положен държавен зрелостен изпит по учебния предмет български език и литература;
- успешно положен държавен изпит за придобиване на втора степен на професионална квалификация по теория и практика на професията „Машинен монтьор“, специалност „Металообработващи машини“.

2. Завършеното професионално образование се удостоверява с диплома за завършено средно образование и свидетелство за професионална квалификация.

3. Учениците, успешно завършили XII клас, които не са се явили или не са положили успешно някои от изпитите по т. 1 по свое желание, получават удостоверение за завършен втори гимназиален етап на средно образование.

4. Държавният изпит за придобиване на степен на професионална квалификация се провежда в две части - по теория на професията и по практика на професията, по национална изпитна програма, утвърдена от министъра на образованието и науката. Организацията и провеждането на държавния изпит за придобиване на професионална квалификация се определят с Наредба на министъра на образованието и науката, а съдържанието им – съгласно държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията.

5. Придобитата степен на професионална квалификация се удостоверява със свидетелство за професионална квалификация.

### IV. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Учебният план е разработен на основание на Закона за предучилищното и училищното образование, Закона за професионалното образование и обучение, Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план, рамкова програма В – вариант В5 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Машинен монтьор“

2. Изучаваният първи чужд език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията.

3. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, се разпределят в училищния учебен план 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.
4. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка може да се използват и за усвояване на резултати от ученето от ДОС за придобиване на квалификация по професия с по-ниска степен на професионална квалификация в съответствие с интересите на учениците и с възможностите на училището.
5. Учебните часове, предоставени за разширена подготовка се разпределят в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети от общообразователната подготовка в зависимост от интересите на учениците и възможностите на училището
6. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането ѝ. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятие), ако там се провежда практическото обучение.
7. Факултативните учебни часове, предоставени за допълнителна подготовка, може да се използват за изучаване на учебни предмети, модули и/или дейности, които училището може да предложи и отговарящи на интересите на учениците.
8. Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2024/2025 година;
9. Всеки ученик има право да завърши класа по училищния учебен план, по който е започнал да се обучава в ПГ „Захарий Зограф“;
10. Лицата, прекъснали обучението си, продължават по училищния учебен план, действащ през учебната година, от която обучението продължава;
11. 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 бизнес, съгласно чл.16, ал. 3 на Наредба № 4 от 30 ноември 2015 г. за учебния план;
12. Училищният учебен план е в сила за приетите в XI клас през учебната 2024/2025 година, които следва да завършат XII-ти клас през учебната 2025/2026 година.
13. Училищният учебен план е приет с решение на педагогическия съвет, протокол № 19/13.09.2024 година. Съгласуван е с общественения съвет към ПГ „Захарий Зограф“, град Плевен и е утвърден със Заповед № РД17-6/16.09.2024 г. на директора.
14. Екземпляри от Училищния учебен план се съхраняват в задължителната документация на училището за учебната 2024/2025 година и съгласно Наредба № 8 от 11.08.2016 г. за информацията и документите за системата на предучилищното и училищното образование се предоставя по електронен път на МОН и РУО – Плевен и на сайта на училището