

**ПРИРОДО-МАТЕМАТИЧЕСКА ГИМНАЗИЯ „ВАСИЛ ДРУМЕВ“  
ГР. ВЕЛИКО ТЪРНОВО**

**УТВЪРЖДАВАМ:** .....



Ангел Гушев

директор на ПМГ „В. Друмев“

гр. Велико Търново



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) – 4  
РАМКОВА ПРОГРАМА В - ВАРИАНТ В2

## **УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН**

**ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА  
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ  
С ИНТЕНЗИВНО ИЗУЧАВАНЕ НА АНГЛИЙСКИ ЕЗИК**

**за X г клас**

**за учебната 2025/2026 година**

**СПЕЦИАЛНОСТ : код 4810201 „Системно програмиране“**

**ПРОФЕСИЯ: код 481020 „Системен програмист“**

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: код 481 „Компютърни науки“**

Училищният учебен план е план е разработен на базата на типовия учебен план, утвърден със заповед № РД 09 – 4138/29.08.2017 г. на министъра на образованието и науката, приет на заседание на Педагогическия съвет - протокол № 14/11.09.2025 г., съгласуван е с Обществения съвет към училището – протокол № 4/11.09.2025 г. и е утвърден със заповед на директора №1070/12.09.2025 г.

## I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

I срок – 18 учебни седмици

II срок – 20 учебни седмици, от които 2 седмици за производствена практика

**Ваканции:** Съгласно утвърдения график със Заповед РД09-2069 от 26.08.2025 г. на министъра на образованието и науката.

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

| Видове подготовка, учебни предмети        | I гимназиален етап          |   |                            |  |
|-------------------------------------------|-----------------------------|---|----------------------------|--|
|                                           | X клас                      |   |                            |  |
| Учебни седмици                            | 36                          | 2 |                            |  |
| Учебни предмети                           | Седмичен брой учебни часове |   | Годишен брой учебни часове |  |
| Раздел А – задължителни учебни часове     |                             |   |                            |  |
| I. Общобразователна подготовка            |                             |   |                            |  |
| Български език и литература               | 3                           |   | 108                        |  |
| Чужд език – английски език                | 2                           |   | 72                         |  |
| Чужд език – немски или руски език         | 2                           |   | 72                         |  |
| Математика                                | 2                           |   | 72                         |  |
| Информационни технологии                  | 0,5                         |   | 18                         |  |
| История и цивилизации                     | 3,5                         |   | 126                        |  |
| География и икономика                     | 2,5                         |   | 90                         |  |
| Философия                                 | 2                           |   | 72                         |  |
| Биология и здравно образование            | 2                           |   | 72                         |  |
| Физика и астрономия                       | 2                           |   | 72                         |  |
| Химия и опазване на околната среда        | 2                           |   | 72                         |  |
| Музика                                    | 0,5                         |   | 18                         |  |
| Изобразително изкуство                    | 0,5                         |   | 18                         |  |
| Физическо възпитание и спорт              | 2                           |   | 72                         |  |
| II. Обща професионална подготовка         |                             |   |                            |  |
| Икономика                                 | 1                           |   | 36                         |  |
| Общо за раздел А                          | 27,5                        |   | 990                        |  |
| Раздел Б - избираеми учебни часове        |                             |   |                            |  |
| III. Отраслова професионална подготовка   |                             |   |                            |  |
| Теория на професията                      |                             |   |                            |  |
| Програмиране                              | 0,5                         |   | 18                         |  |
| Увод в обектно-ориентираното програмиране | 0,5                         |   | 18                         |  |
| Увод в алгоритмите и структурите от данни | 1                           |   | 36                         |  |

|                                                |            |  |             |           |
|------------------------------------------------|------------|--|-------------|-----------|
| <b>Практика на професията</b>                  |            |  |             |           |
| <b>Учебна практика</b>                         |            |  |             |           |
| Програмиране                                   | 1          |  | 36          |           |
| Увод в обектно-ориентираното програмиране      | 0,5        |  | 18          |           |
| Увод в алгоритмите и структурите от данни      | 1          |  | 36          |           |
| <b>IV. Специфична професионална подготовка</b> |            |  |             |           |
| <b>Практика на професията</b>                  |            |  |             |           |
| Производствена практика                        |            |  |             | 64        |
| <b>Общо за раздел Б</b>                        | <b>4,5</b> |  | <b>162</b>  | <b>64</b> |
| <b>Общо за раздел А+ раздел Б</b>              | <b>32</b>  |  | <b>1152</b> | <b>64</b> |
| <b>Раздел В – факултативни учебни часове</b>   |            |  |             |           |
| <b>V. Допълнителна подготовка</b>              |            |  |             |           |
|                                                |            |  |             |           |
| <b>Общо за раздел В</b>                        | <b>0</b>   |  | <b>0</b>    |           |
| <b>Общо за раздел А + раздел Б + раздел В</b>  | <b>32</b>  |  | <b>1152</b> | <b>64</b> |

### III. 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 В2 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Системен програмист“.

2. 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, волейбол, баскетбол, хандбал, тенис на маса, бадминтон и шахмат, съгласно чл. 92, ал. 1 от ЗПУО, чл. 14, ал. 3, т. 7 и ал. 5 от Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план, заповед № РД09-1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности.

3. Всяка учебна седмица включва и по един час на класа, съгласно чл. 92, ал. 2 от ЗПУО и чл. 14 от Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план. В рамките на часа на класа е предвидено да се изучава Безопасност на движението по пътищата - 4 часа годишно.

4. Организация на учебния ден – обучението се осъществява на едносменен режим при 45 минутни учебни часове с начало 8.00 часа.

5. Часовете по производствена практика ще се провеждат в рамките на две седмици след приключване на учебните занятия по график, утвърден от директора.