

# **МАТЕМАТИЧЕСКА ГИМНАЗИЯ „Д-Р ПЕТЪР БЕРОН“ – ВАРНА**

*(пълно наименование на училището, населено място)*

**УТВЪРДИЛ:**

**ЕЛЕОНОРА ПАВЛОВА**

*(име, фамилия)*

**ДИРЕКТОР НА МГ „Д-Р ПЕТЪР БЕРОН“ – ВАРНА**



**СЪГЛАСУВАЛ:**

**НАТАЛИЯ УШЕВА**

*(име, фамилия)*

**ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБЩЕСТВЕН СЪВЕТ**

## **УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН**

**за XI в клас**

**ЗА ПРОФИЛИРАНО ОБРАЗОВАНИЕ**

**С ИНТЕНЗИВНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК - АНГЛИЙСКИ**

**ПО ПРОФИЛ „МАТЕМАТИЧЕСКИ“**

**Учебна година: 2025/2026**

**Форма на обучение: дневна**

**Организация на учебния ден: полудневна**

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет - протокол № 19/1.09.2025 г., съгласуван е с Обществения съвет към училището - протокол № 15 /9.09.2025 г. и е утвърден със заповед на директора № РД-09-956/ 9.09.2025 г.

Училищният учебен план се прилага за учебната 2025/2026 г. за учениците от **XI** в клас и съдържа седмичния и годишния брой часове по учебните предмети.

### I. УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ, СЕДМИЧЕН И ГОДИШЕН БРОЙ НА УЧЕБНИТЕ ЧАСОВЕ

№	Видове подготовка, учебни предмети/модули	Втори гимназиален етап XI клас		
		Седмичен брой учебни часове		Годишен брой учебни часове
		I учебен срок	II учебен срок	Общо
	Учебни седмици	18	18	36
<b>Раздел А – задължителни учебни часове</b>				
1	Български език и литература	3	3	<b>108 (3 ч./седм.)</b>
2	Чужд език - Английски	2	2	<b>72 (2 ч./седм.)</b>
3	Чужд език по избор	2	2	<b>72 (2 ч./седм.)</b>
4	Математика	2	2	<b>72 (2 ч./седм.)</b>
5	Гражданско образование	1	1	<b>36 (1 ч./седм.)</b>
6	Физическо възпитание и спорт	2	2	<b>72 (2 ч./седм.)</b>
	<b>Общо за раздел А</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>432 (12 ч./седм.)</b>
<b>Раздел Б – избираеми учебни часове</b>				
1.	Математика – профилирана подготовка			
1.1	Геометрия	2	2	<b>72 (2 ч./седм.)</b>
1.2	Елементи на математическия анализ	2	2	<b>72 (2 ч./седм.)</b>
1.3	Приложна математика (избираем модул)	2	2	<b>72 (2 ч./седм.)</b>
2.	Информатика – профилирана подготовка			
2.1	Обектно ориентирано проектиране и програмиране	4	-	<b>72 (2 ч./седм.)</b>
2.2	Структури от данни и алгоритми	-	4	<b>72 (2 ч./седм.)</b>
2.3	Практикум по обектно ориентирано проектиране и програмиране (избираем модул)	2	-	<b>36 (1 ч./седм.)</b>
2.4	Практикум по структури от данни и алгоритми(избираем модул)	-	2	<b>36 (1 ч./седм.)</b>
3.	Профилиращ предмет по избор			
3.1	Английски език – профилирана подготовка			
3.1.1	Английски език - устно общуване	2	-	<b>36 (1 ч./седм.)</b>
3.1.2	Английски език - писмено общуване	-	2	<b>36 (1 ч./седм.)</b>
3.1.3	Английски език - езикът чрез литературата	-	2	<b>36 (1 ч./седм.)</b>
3.1.4	Английски език - култура и межкултурно общуване	2	-	<b>36 (1 ч./седм.)</b>

3.1.5	Приложен английски език (избираем модул)	2	2	72 (2 ч./седм.)
3.2	Информационни технологии – профилирана подготовка			
3.2.1	Обработка и анализ на данни	4	-	72 (2 ч./седм.)
3.2.2	Мултимедия	-	4	72 (2 ч./седм.)
3.2.3	Дигитални технологии за анализ и представяне на информацията (избираем модул)	2	2	72 (2 ч./седм.)
3.3	Физика и астрономия – профилирана подготовка			
3.3.1	Движение и енергия	3	-	54 (1.5 ч./седм.)
	Поле и енергия	-	3	54 (1.5 ч./седм.)
	Експериментална физика	1	1	36 (1ч./седм.)
	Приложна физика (избираем модул)	2	2	72 (2 ч./седм.)
3.4	Биология и здравно образование – профилирана подготовка			
3.4.1	Клетката - елементарна биологична система	4	-	72 (2 ч./седм.)
3.4.2	Многоклетъчна организация на биологичните системи	-	4	72 (2 ч./седм.)
3.4.3	Клетъчна организация на материята (избираем модул)	2	2	72 (2 ч./седм.)
4	Разширена подготовка по избор			
4.1	Английски език	2	2	72 (2 ч./седм.)
4.2	Математика	2	2	72 (2 ч./седм.)
4.3	Информационни технологии	2	2	72 (2 ч./седм.)
4.4	Физика и астрономия	2	2	72 (2 ч./седм.)
4.5	Химия и опазване на околната среда	2	2	72 (2 ч./седм.)
Общ брой часове за раздел Б		20	20	720(20 ч./седм.)
<b>Общо за раздел А + раздел Б</b>		<b>32</b>	<b>32</b>	<b>1152 (32ч./седм.)</b>
<b>Раздел В – факултативни учебни часове</b>				
Български език и литература		2	2	72 (2 ч./седм.)
<b>Общо за раздел В</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72 (2 ч./седм.)</b>
<b>Общо за раздел А + раздел Б + раздел В</b>		<b>34</b>	<b>34</b>	<b>1224 (34ч./седм.)</b>
<b>Часове на основание чл.14, ал.3, т.7 и чл.14, ал.6 от Раздел „Училищен учебен план“ на Наредба №4 / 30 ноември 2015 г. за учебния план</b>				
1	Модул за осъществяване на спортни дейности - бадминтон	1	1	36 (1ч./седм.)
2	Час на класа	1	1	36 (1ч./седм.)

## II. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен съгласно чл. 94 на Закона за училищното и предучилищното образование, чл. 14, чл. 16 и чл. 17 на Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за учебния план и Приложение № 3 към чл.12, ал.2, т.3 от същата Наредба.
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 - волейбол*, 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. Не се допуска промяна на вида спортна дейност по време на учебната година. Предвидените часове за спортни дейности, по един час седмично се провеждат в спортната база на гимназията, извън останалите учебни часове.
3. 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 г. за учебния план. Часът на класа се включва в седмичното разписание на гимназията. Часът на класа се използва за последователно развитие на класа, за патриотично възпитание и за изграждане на граждански компетентности, включително чрез ученическото самоуправление.
4. Учениците са заявили предварително желанието си писмено чрез подаване на заявление, за избора на чужд език. В класа като избираем чужд език се изучава
  - немски език в една група;
  - руски език в сборна група.
5. В избираемите учебни часове се провежда обучение в сборни групи:
  - по *профилирана подготовка* – 18 часа/седмично. Съгласно чл. 2,ал.7 от Наредба № 7 от 11.08.2016 г. за профилираната подготовка, задължителните профилиращи предмети са математика и информатика. Учениците предварително писмено са заявили желанието си - за избора на третия профилиращ предмет измежду английски език, информационни технологии, физика и астрономия, биология и здравно образование;
  - по *разширена подготовка* – 2 часа/седмично. Учениците предварително писмено са заявили желанието си за избор измежду английски език, математика, информационни технологии, физика и астрономия и химия и опазване на околната среда.
6. Изучаването на учебните предмети, предложени в раздел В на училищния план нямат задължителен характер. Учениците са заявили предварително желанието си писмено чрез подаване на заявление, съгласно чл.18, ал.2 от Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план.
7. Във факултативните учебни часове се провежда допълнителна подготовка по български език и литература по 2 часа седмично в една група.Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2025/2026 година, съгласно чл.16, ал.2 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план.Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2024/2025 година, съгласно чл.16, ал.2 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план.
8. Всеки ученик има право да завърши класа по училищния учебен план, по който е започнал да се обучава в МГ“Д-р Петър Берон“ – Варна, съгласно чл.19, ал.2 от Наредба № 4/ 30.11.2015 г. за учебния план.
9. Лицата, прекъснали обучението си, продължават по учебния план, действащ през учебната година, от която обучението продължава, съгласно чл.19, ал.3 от Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план.