

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:

ВАЛЕНТИНА МАРКОВА

(име, фамилия)

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБЩЕСТВЕН СЪВЕТ

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

за XII д клас

ЗА ПРОФИЛИРАНО ОБРАЗОВАНИЕ

С ИНТЕНЗИВНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК – НЕМСКИ

ПО ПРОФИЛ „СОФТУЕРНИ И ХАРДУЕРНИ НАУКИ“

Учебна година: 2026/2027

Форма на обучение: дневна

Организация на учебния ден: полудневна

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет - протокол № 17/1.09.2026 г., съгласуван е с Обществения съвет към училището - протокол № 4 /9.09.2026 г. и е утвърден със заповед на директора № РД-09-1057/ 10.09.2026 г.

Училищният учебен план се прилага за учебната 2026/2027 г. за учениците от XII д 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 XII клас		
		Седмичен брой учебни часове		Годишен брой учебни часове
		I учебен срок	II учебен срок	Общо
	Учебни седмици	18	13	31
Раздел А – задължителни учебни часове				
1	Български език и литература	3	3	93 (3 ч./седм.)
2	Чужд език - Немски	2	2	62 (2 ч./седм.)
3	Чужд език по избор	2	2	62 (2 ч./седм.)
4	Математика	2	2	62 (2 ч./седм.)
5	Гражданско образование	1	1	31 (1 ч./седм.)
6	Физическо възпитание и спорт	2	2	62 (2 ч./седм.)
Общо за раздел А		12	12	372 (12 ч./седм.)
Раздел Б – избираеми учебни часове				
1.	Информатика – профилирана подготовка			
1.1	Релационен модел на бази от данни	4	-	72 часа
1.2	Програмиране на информационни системи	-	4	52 часа
1.3	Практикум по релационен модел на бази от данни (избираем модул)	2	-	36 часа
1.4	Практикум по програмиране на информационни системи(избираем модул)	-	2	26 часа
2.	Информационни технологии – профилирана подготовка			
2.1	Уеб дизайн	2	2	62 часа
2.2	Решаване на проблеми с информационни и комуникационни технологии	2	2	62 часа
2.3	Практикум по проектиране и изграждане на уеб сайт (избираем модул)	2	2	62 часа
3.	Профилиращ предмет по избор			
3.1	Математика – профилирана подготовка			
3.1.1	Практическа математика	4	-	72 часа
3.1.2	Вероятности и анализ на данни	-	4	52 часа
3.1.3	Приложна математика (избираем модул)	2	2	62 часа
3.2	Физика и астрономия – профилирана подготовка			
3.2.1	Атоми, вълни, кванти	4	-	72 часа
3.2.2	Съвременна физика	-	4	52 часа
3.2.3	Приложна физика(избираем модул)	2	2	62 часа

3.3	Биология и здравно образование – профилирана подготовка			
3.3.1	Многоклетъчна организация на биологичните системи – част 2	1	2	44 часа
3.3.2	Биосфера – структура и процеси	1	1	31 часа
3.3.3	Еволюция на биологичните системи	2	1	49 часа
3.3.4	Филогенетика и еволюция (избираем модул)	2	2	62 часа
4	Разширена подготовка по избор			
4.1	Английски език	2	2	62 (2 ч./седм.)
4.2	Математика	2	2	62 (2 ч./седм.)
4.3	История и цивилизации	2	2	62 (2 ч./седм.)
4.4	Физика и астрономия	2	2	62 (2 ч./седм.)
4.5	Химия и опазване на околната среда	2	2	62 (2 ч./седм.)
Общ брой часове за раздел Б		20	20	620(20 ч./седм.)
Общо за раздел А + раздел Б		32	32	992 (32ч./седм.)
Раздел В – факултативни учебни часове				
Български език и литература		2	2	62 (2 ч./седм.)
Общо за раздел В		2	2	62 (2 ч./седм.)
Общо за раздел А + раздел Б + раздел В		34	34	1054 (34ч./седм.)
Часове на основание чл.14, ал.3, т.7 и чл.14, ал.6 от Раздел „Училищен учебен план“ на Наредба №4 / 30 ноември 2015г. за учебния план				
1	Модул за осъществяване на спортни дейности - волейбол	1	1	31 (1ч./седм.)
2	Час на класа	1	1	31 (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 английски език от целия клас в една група.
5. В избираемите учебни часове се провежда обучение в сборни групи:
 - по профилирана подготовка – 18 часа/седмично. Съгласно чл. 2 ал.7 т.7 от Наредба № 7 от 11.08.2016 г. за профилираната подготовка, задължителните профилиращи предмети са информатика и информационни технологии. Учениците предварително писмено са заявили желанието си за избора на третия профилиращ предмет измежду математика, биология и здравно образование;
 - по разширена подготовка – 2 часа/седмично. Учениците са заявили предварително желанието си писмено чрез подаване на заявление за избор измежду математика, история и цивилизации, 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.
8. Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2026/2027 година, съгласно чл.16, ал.2 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план.
9. 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.
10. 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.