



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ХИМИЧНИ И
ХРАНИТЕЛНО – ВКУСОВИ ТЕХНОЛОГИИ „Д.И.МЕНДЕЛЕЕВ”**

гр. Варна, ул. „Д-р Васи́лаки Пападопулу” № 52,
9010, тел. за контакти: 052/303 665 e-mail: info-400058@edu.mon.bg

УТВЪРДИЛ

РУСЛАН СКУЛЕВ

ДИРЕКТОР НА ПГХХВТ „Д.И.МЕНДЕЛЕЕВ”



СЪГЛАСУВАЛ

МАРИЯНА БОРИСОВА

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБЩЕСТВЕН СЪВЕТ

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

за XI б клас

**ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК
ПО АНГЛИЙСКИ**

СПЕЦИАЛНОСТ ОТ ПРОФЕСИЯ:

**КОД 5240401 ТЕХНОЛОГИЧЕН И МИКРОБИОЛОГИЧЕН
КОНТРОЛ В ХИМИЧНИ ПРОИЗВОДСТВА**

ПРОФЕСИЯ:

КОД 524040 ЛАБОРАНТ

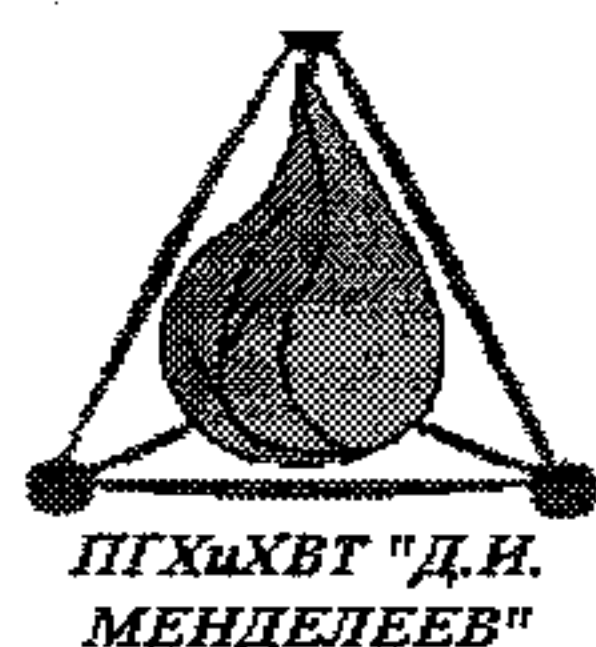
ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:

КОД 524 ХИМИЧНИ ПРОДУКТИ И ТЕХНОЛОГИИ

Учебна година: 2023/2024

Форма на обучение: дневна

Организация на учебния ден: полудневна



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ХИМИЧНИ И
ХРАНИТЕЛНО – ВКУСОВИ ТЕХНОЛОГИИ „Д.И.МЕНДЕЛЕЕВ”**

гр. Варна, ул. „Д-р Василаки Пападопулу” № 52,
9010, тел. за контакти: 052/303 665 e-mail: info-400058@edu.mon.bg

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет - протокол № 14 / 07.09.2023 г, съгласуван е с общественения съвет към училището - протокол №6 / 07.07.2023 г и е утвърден със заповед на директора № РД10 –/ 07.09.2023.

Училищният учебен план се прилага за учебната 2023/2024 година за учениците в **XI** б клас и съдържа седмичния и годишния брой часове по учебните предмети.

УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ, СЕДМИЧЕН И ГОДИШЕН БРОЙ НА УЧЕБНИТЕ ЧАСОВЕ

№	Видове подготовка, учебни предмети/модули	Втори гимназиален етап XI клас			
		Седмичен брой часове			Годишен брой часове
		I учебен срок	II учебен срок		Общо седмици
	Учебни седмици	18	18	2	36
<i>I</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
Раздел А – задължителни учебни часове					
I	Общобразователна подготовка				
1	Български език и литература	3	3		108
2	Чужд език- Руски език	2	2		72
3	Математика	2	2		72
12	Гражданско образование	1	1		36
13	Физическо възпитание и спорт	2	2		72
II	Обща професионална подготовка				
1	Чужд език по професията - английски език	2	2		72
	Общо за раздел А	12	12		432
Раздел Б – избираеми учебни часове					
	Отраслова и специфична професионална подготовка				
III	Отраслова професионална подготовка				
1	Електротехника	0	1		18
2	Процеси и апарати	2	1		54
3	Аналитична химия	2	2		72
4	Учебна практика по аналитична химия	4	4		144
IV.	Специфична професионална подготовка				
1	Биохимия	2	2		72
2	Микробиология	2	2		72
3	Химични технологии	2	2		72
4	Учебна практика по микробиология	2	2		72
5	Учебна практика по химични технологии	2	2		72
6	Производствена практика			32	
V.	Разширена професионална подготовка				
1	Учебна практика по професията	2	2		72
VI	Разширена подготовка				
	Общо за раздел Б				720
	Общо за раздел А + раздел Б	20	20	64	1152
Раздел В – факултативни учебни часове					



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ХИМИЧНИ И
ХРАНИТЕЛНО – ВКУСОВИ ТЕХНОЛОГИИ „Д.И.МЕНДЕЛЕЕВ”**

гр. Варна, ул. „Д-р Василаки Пападопулу” № 52,
9010, тел. за контакти: 052/303 665 e-mail: info-400058@edu.mon.bg

VII	Допълнителна подготовка	0	0		0
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	20	20	64	1152
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					72
1	Модул за осъществяване на спортни дейности „Волейбол“	1	1		36
2	Час на класа	1	1		36

II. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен въз основа на Типовия учебен план, утвърден със заповед №РД09-4750/01.09.2017 година на министъра на образованието и науката за специалност **Технологичен и микробиологичен контрол в химични производства** от професия с код **524040 „Лаборант”**, съгласно чл. 94, на Закона за училищното и предучилищното образование, чл. 14, чл. 16 и чл. 17 на Наредба № 4 от на.30.11.2015г. за учебния план.

2. Училищният учебен план е разработен с участието на местния бизнес – „Агрополихим“ АД, „Девня Инвест“ АД, „Химтекс“ ООД, „Солвей Соди“ АД с цел осигуряване на по-големи възможности за организиране и провеждане на практическо обучение, обвързано с реалните потребности и с възможностите на бизнеса и въз основа на типов учебен план на специалността **Технологичен и микробиологичен контрол в химични производства** с код **5240401** от **Лаборант** с код **524040** по утвърден със заповед №РД09-4750/01.09.2017 година на министъра на МОН, рамкова програма В-Вариант В4 и отговаря на вида на образованието и на спецификите на обучението по специалността от професия.

3. 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 спортната дейност по време на учебната година. Предвидените часове за спортни дейности, по един час седмично се провеждат в спортната база на гимназията – училищна спортна площадка, фитнес зала и физкултурен салон, извън останалите учебните часове.

4. 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. Часът на класа се включва в седмичното разписание на гимназията, провежда се веднъж седмично. Часът на класа се



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ХИМИЧНИ И
ХРАНИТЕЛНО – ВКУСОВИ ТЕХНОЛОГИИ „Д.И.МЕНДЕЛЕЕВ”**

гр. Варна, ул. „Д-р Васи́лаки Пападопулу” № 52,
9010, тел. за контакти: 052/303 665 e-mail: info-400058@edu.mon.bg

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

5. Изучаваният чужд език по професията в **XI** б клас е английски език.

6. Учебните часове от разширена професионална подготовка развиват и усъвършенстват компетентности от отрасловата професионална подготовка в съответствие с интересите на учениците, възможностите на училището и с ДОС за придобиване на квалификация по професията.

7. Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2023/2024 година, съгласно член 16, ал. 2 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план.

8. През учебната 2023/2024 година не са предлагани и избирани от учениците учебни часове от раздел В -факултативни часове на училищния учебен план.

9. Всеки ученик има право да завърши класа по училищния учебен план, по който е започнал да се обучава в ПГХ и ХВТ „Дм. Ив. Менделеев”- град Варна

10. Лицата, прекъснали обучението си, продължават по училищния учебен план, действащ през учебната година, от която обучението продължава, член 19, ал. 3 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план