

**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЕКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ**  
**„ПРОФ. Д-Р АСЕН ЗЛАТАРОВ“**

Утвърждавам:  
Директор:  
(инж. Н.



**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 В4**

**УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН**

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

**за XII<sup>г</sup> клас  
за учебната 2025/2026 година**

Училищният учебен план е разработен на основание Типов учебен план за професионално образование с придобиване на трета степен на професионална квалификация с разширено изучаване на чужд език – вариант В4, дневна форма на обучение, с прием след завършено основно образование, утвърден със Заповед № РД 09-4398/30.08.2017 г. на Министъра на образованието и науката

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: код 524 „Химични продукти и технологии“**

**ПРОФЕСИЯ: код 524040 “Лаборант“**

**СПЕЦИАЛНОСТ: код 5240401 «Технологичен и микробиологичен контрол в химични производства»**

**София, 2025 г.**

**I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС** - утвърден със Заповед № РД09-2069/26.08.2025 г. на министъра на образованието и науката за учебната 2025/2026 година.

**II. УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ, СЕДМИЧЕН И ГОДИШЕН БРОЙ НА УЧЕБНИТЕ ЧАСОВЕ**

Видове подготовка, учебни предмети		II гимназиален етап		
		XII клас		
Учебни седмици		31		
<b>Раздел А – задължителни учебни часове</b>				
<b>Общообразователна подготовка</b>				
I. Учебни предмети	Седмичен брой учебни часове			Годишен брой учебни часове
	I срок 18 с.	II срок 13 с.		
Български език и литература	3	3		87
Чужд език – немски език	2	2		58
Математика	2	2		58
Гражданско образование	1	1		29
Физическо възпитание и спорт	2	2		58
<b>II.</b>	<b>Обща професионална подготовка</b>			
Чужд език по професията – английски език	2	2		58
<b>Общо за раздел А</b>	<b>12</b>	<b>12</b>		<b>348</b>
<b>Раздел Б – избираеми учебни часове</b>				
<b>III.</b>	<b>Отраслова професионална подготовка</b>			
Автоматизация на производството	2	2		58

<b>IV. Специфична професионална подготовка</b>				
Химични технологии	2	2		58
Химикотехнологичен контрол	2	2		58
Биотехнология	2	2		58
Биотехнологичен контрол	2	2		58
<b>Учебна практика по:</b>				
Химикотехнологичен контрол	4	4		116
Биотехнологичен контрол	4	4		116
Производствена практика			64	
<b>V. Разширена професионална подготовка: - предприемачество</b>	1	1		29
<b>VI. Разширена подготовка: БЕЛ</b>	1	1		29
<b>Общо за раздел Б</b>				<b>580</b>
<b>Общо за раздел А + раздел Б</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>64</b>	<b>928</b>
<b>Раздел В – факултативни учебни часове</b>				
<b>VII. Допълнителна подготовка</b>	0	0		0
<b>Общо за раздел А + раздел Б + раздел В</b>	<b>32</b>	<b>32</b>		<b>928</b>

### III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

Учебният план е разработен на основание на чл. 94 от Закона за предучилищното и училищното образование, Закона за професионалното образование и обучение, чл. 14, чл. 16 и чл. 17 на Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план, Рамкова програма В – вариант

В4 и Държавен образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Химик-технолог“.

1. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт - ООП, включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности чрез следните видове спорт: волейбол и баскетбол, лека атлетика, футбол и шахмат 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 № РД 09-1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности.
2. 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 за учебния план.
3. Изучаваният първи чужд език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията.
4. 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.
5. 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.
6. 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.
7. 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), в която се провежда практическото обучение.

8. 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.
9. Училищният учебен план е приет на заседание на ПС, протокол №10 от 30.06.2025г. г. и е утвърден със заповед на директора на гимназията със заповед № 4/15.09.2025г.
10. Училищният учебен план е съгласуван на заседание на Общественият Съвет, Протокол № 1 /13.05.2025г.