

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



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**

ТИПОВ УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК
ЗА XI КЛАС, ДНЕВНА ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ
УЧЕБНА 2025/2026 ГОДИНА

Утвърден със Заповед № РД 09 – 4701/01.09.2017 г.

СПЕЦИАЛНОСТ:

код 8510101 „Екология и опазване на околната среда”

ПРОФЕСИЯ:

код 851010 „Еколог”

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:

код 851 „Технологии за опазване на околната среда”

София, 2017 г.

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

VIII, IX, X, XI и XII клас	I срок - 18 учебни седмици
VIII и IX клас	II срок - 18 учебни седмици
X клас	II срок - 20 учебни седмици, от които 2 седмици за производствена практика
XI клас	II срок - 20 учебни седмици, от които 2 седмици за производствена практика
XII клас	II срок – 13 учебни седмици, от които 2 седмици за производствена практика

ВАКАНЦИИ: Съгласно утвърдения от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

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

№		II гимназиален етап	
		Класове	
		XI	
Учебни седмици		36	
Раздел А – задължителни учебни часове			
I.	Учебни предмети	Годишен брой часове	Седмичен брой часове
1.	Български език и литература	108	3
2.	Чужд език - ...		
3.	Чужд език - ...	72	2
4.	Математика	72	2
5.	Информационни технологии		
6.	История и цивилизации		
7.	География и икономика		
8.	Философия		
9.	Гражданско образование	36	1
10.	Биология и здравно образование		
11.	Физика и астрономия		
12.	Химия и опазване на околната среда		
13.	Музика		
14.	Изобразително изкуство		
15.	Физическо възпитание и спорт	72	2
II.	Обща професионална подготовка		
1.	Чужд език по професията -	72	2
2.	Здравословни и безопасни условия на труд		
3.	Предприемачество		
4.	Икономика		
Общо за раздел А		432	12

1	2		
Раздел Б -			
избираеми учебни часове			
III.	Отраслова професионална подготовка		
1.	Неорганична химия		
2.	Органична химия		
3.	Техническо чертане		
4.	Физикохимия		
5.	Електротехника	18	
6.	Процеси и апарати	72	
7.	Аналитична химия	72	
8.	Автоматизация на производството	18	
9.	Учебна практика по:		
9.1.	Неорганична химия		
9.2.	Органична химия		
9.3.	Процеси и апарати	72	
9.4.	Аналитична химия	72	
9.5.	Автоматизация на производството		
IV.	Специфична професионална подготовка		
1.	Микробиология	54	
2.	Опазване на околната среда	54	
3.	Пречиствателни съоръжения	18	
4.	Екологичен контрол	18	
5.	Екологично законодателство		
6.	Екология и устойчиво развитие		
7.	Учебна практика по:		
7.1.	Микробиология	72	
7.2.	Опазване на околната среда	108	
7.3.	Пречиствателни съоръжения		
7.4.	Екологичен контрол		
8.	Производствена практика		64
V.	Разширена професионална подготовка	72	
	Екологична химия и опазване на околната среда	36	
	Химия в ежедневието	36	
VI.	Разширена подготовка	0	

	Общо за раздел Б	720	64
	Общо за раздел А + раздел Б	1152	64
Раздел В – факултативни учебни часове			
VII.	Допълнителна подготовка	0	
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	1152	64

III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ

3.1. Професионалното образование по този учебен план се придобива след:

- успешно положен държавен зрелостен изпит по учебния предмет български език и литература;
- успешно положен държавен изпит за придобиване на трета степен на професионална квалификация – по теория и практика на професията „Еколог“, специалност „Екология и опазване на околната среда“.

3.2. Завършеното професионално образование се удостоверява с диплома за завършено средно образование и свидетелство за професионална квалификация.

3.3. Учениците, успешно завършили XII клас, които не са се явили или не са положили успешно някои от изпитите по т. 3.1, по свое желание получават удостоверение за завършен втори гимназиален етап на средно образование.

3.4. Държавният изпит за придобиване на степен на професионална квалификация се провежда в две части - по теория на професията и по практика на професията, по национална изпитна програма, утвърдена от министъра на образованието и науката. Организацията и провеждането на държавния изпит за придобиване на професионална квалификация се определят с наредба на министъра на образованието и науката, а съдържанието им – съгласно държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията.

3.5. Придобитата степен на професионална квалификация се удостоверява със свидетелство за професионална квалификация. По свое желание придобилият степен на професионална квалификация може да получи Европейско приложение към свидетелството за професионална квалификация. Формата и съдържанието на документите са определени в Наредба № 8 от 2016 г. за информацията и документите за системата на предучилищното и училищното образование (обн., ДВ, бр. 66 от 23.08.2016 г.).

IV. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

4.1. 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 В4 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Еколог“.

4.2. Изучаваният първи чужд език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията.

4.3. 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.

4.4. 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.

4.5. 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.

4.6. 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.