

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**

Утвърден със Заповед № РД 09 – 4398/30.08.2017 г.

СПЕЦИАЛНОСТ:

код 5240114 „Технология на хомеопатичните и фитопродукти”

ПРОФЕСИЯ:

код 524010 „Химик-технолог”

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:

код 524 „Химични продукти и технологии”

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

		I гимназиален етап				II гимназиален етап				ОБЩО		
		Класове			Общо	Класове		Общо	VIII-XII			
		VIII	IX	X	VIII-X	XI	XII	XI-XII				
	Учебни седмици	36	36	36	2		36	2	29	2		
Раздел А – задължителни учебни часове												
<i>I.</i>	<i>Учебни предмети</i>											
1.	Български език и литература	144	108	108		360	108		87		195	555
2.	Чужд език - ...	432	216	72		720						720
3.	Чужд език - ...		72	72		144	72		58		130	274
4.	Математика	108	108	72		288	72		58		130	418
5.	Информационни технологии	36	36	18		90						90
6.	История и цивилизации	72	72	126		270						270
7.	География и икономика	36	36	90		162						162
8.	Философия	36	36	72		144						144
9.	Гражданско образование						36		29		65	65
10.	Биология и здравно образование	54	36	72		162						162
11.	Физика и астрономия	54	36	72		162						162
12.	Химия и опазване на околната среда	36	54	72		162						162
13.	Музика	18	18	18		54						54
14.	Изобразително изкуство	18	18	18		54						54
15.	Физическо възпитание и спорт	72	72	72		216	72		58		130	346
<i>II.</i>	<i>Обща професионална подготовка</i>											
1.	Чужд език по професията -						72		58		130	130
2.	Здравословни и безопасни условия на труд			18		18						18
3.	Предприемачество	36				36						36
4.	Икономика			36		36						36
Общо за раздел А		1152	936	990		3078	432		348		780	3858

3	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел Б - избираеми учебни часове												
III.	<i>Отраслова професионална подготовка</i>											
1.	Неорганична химия		36			36						36
2.	Органична химия		18	36		54						54
3.	Техническо чертане		18			18						18
4.	Физикохимия		18			18						18
5.	Електротехника и електроника						18				18	18
6.	Процеси и апарати						72				72	72
7.	Аналитична химия						72				72	72
8.	Автоматизация на производството						36		29		65	65
9.	<i>Учебна практика по:</i>											
9.1.	Неорганична химия		36			36						36
9.2.	Органична химия		36	36		72						72
9.3.	Процеси и апарати						72				72	72
9.4.	Аналитична химия						108				108	108
9.5.	Автоматизация на производството								58		58	58
IV.	<i>Специфична професионална подготовка</i>											
1.	Микробиология						54				54	54
2.	Химия и структура на растителните материали						72				72	72
3.	Технология на хомеопатичните и фитопродукти						36		174		210	210
4.	<i>Учебна практика по:</i>											
4.1.	Микробиология						72				72	72
4.1.	Технология на хомеопатичните и фитопродукти						36		232		268	268
5.	Производствена практика				64	64		64		64	128	192
V.	<i>Разширена професионална подготовка</i>		54	90		144	72		29		101	245
VI.	<i>Разширена подготовка</i>								29		29	29
	Общо за раздел Б		216	162	64	442	720	64	580	64	1428	1870
	Общо за раздел А+ раздел Б	1152	1152	1152	64	3520	1152	64	928	64	2208	5728
Раздел В – факултативни учебни часове												
VII.	<i>Допълнителна подготовка</i>	144	144	144		432	144		124		268	700

Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	1296	1296	1296	64	3952	1296	64	1052	64	2476	6428
---	------	------	------	----	------	------	----	------	----	------	------

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 „Химик-технолог“, специалност „Технология на хомеопатичните и фитопродукти“.

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