



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ХИМИЧНИ И
ХРАНИТЕЛНИ ТЕХНОЛОГИИ - ГР. ПАЗАРДЖИК

12^а - Гру.
Уконова

Одобрявам:

ВАЛЕНТИНА КАЙТАЗОВА

Началник на РУО - Пазарджик



СТЕПЕН НА ОБРАЗОВАНИЕ - средно
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - 4 години
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - обучение чрез работа
ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА - клас
ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО
РАВНИЩЕ - завършено основно образование

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН
ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ ЧРЕЗ РАБОТА
ПО РАМКОВА ПРОГРАМА В
СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ - ТРЕТА

Утвърден със Заповед № РД 09 - 5034 / 05.09.2017 г.

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: 524 ХИМИЧНИ ПРОДУКТИ И ТЕХНОЛОГИИ

ПРОФЕСИЯ: 524010 ХИМИК-ТЕХНОЛОГ

СПЕЦИАЛНОСТ: 5240110 ТЕХНОЛОГИЯ НА ФАРМАЦЕВТИЧНИ И
ПАРФЮМЕРИЙНО-КОЗМЕТИЧНИ ПРОДУКТИ

Училищният учебен план е разработен в съответствие с чл. 18 от ЗСОМУП, въз основа на учебния план, утвърден от министъра на образованието и науката със Заповед № РД 09-5034/05.09.2017 г. и приет на заседание на педагогическия съвет с протокол № 10 от 07.07.2017г.

ПАЗАРДЖИК, 2017 година

Сц, Д, Ана

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

НАЧАЛО НА УЧЕБНАТА ГОДИНА: 15.09.2017г.

IX, X, XI и XII клас

I срок – 18 учебни седмици

IX, X клас

II срок – 18 учебни седмици

XI клас

II срок – 20 учебни седмици,

от които **2 седмици**

за практическо обучение в реална работна среда

XII клас

II срок – 17 учебни седмици,

от които **4 седмици** за:

- държавни зрелостни изпити;
- държавни изпити за придобиване на трета степен на професионална квалификация.

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

Дни с друга организация на образователно-възпитателния процес: 20.04.2017г. – Празник на училището.

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ

№	КУЛТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛНИ ОБЛАСТИ	К Л А С О В Е										всичко учебни часове
		IX		X		XI		XII				
		БРОЙ УЧЕБНИ СЕДМИЦИ										
		УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ										
		18	18	18	18	18	18	18	18	13	СЕДМИЧЕН БРОЙ НА ЧАСОВЕТЕ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
А. ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ОБЩООБРАЗОВАТЕЛНА ПОДГОТОВКА (ЗП)												
1.	БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И ЛИТЕРАТУРА											
	Български език и литература	3	3	3	3	3	3	3	3	3	417	
2.	ЧУЖДИ ЕЗИЦИ											
	I чужд език – Английски език	2	2	2	2						144	
	II чужд език – Немски език	2	2	2	2						144	
3.	МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ											
	Математика	2	2	2	2	2	2	2	2	2	278	
	Информатика	2	2								72	
	Информационни технологии	1	1	1	1						72	
4.	ОБЩЕСТВЕНИ НАУКИ, ГРАЖДАНСКО ОБРАЗОВАНИЕ И РЕЛИГИЯ											
	История и цивилизация	2	2	2	2	2	2				216	
	География и икономика	1	2	1	2						108	
	Психология и логика	2	1								54	
	Етика и право			2	1						54	
	Философия					1	1				36	
	Свят и личност							2	2	2	62	
5.	ПРИРОДНИ НАУКИ И ЕКОЛОГИЯ											
	Биология и здравно образование	2	2	1	1						108	
	Физика и астрономия	2	2	1	1						108	
	Химия и опазване на околната среда	2	2	1	1						108	
6.	ФИЗИЧЕСКА КУЛТУРА И СПОРТ											
	Физическо възпитание и спорт	2	2	2	2						144	
	ВСИЧКО А:	25	25	20	20	8	8	7	7	7	2125	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

Сул, Д, Д

Б. ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА (ЗПП)											
Б.1. ОБЩА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА											
1.	Здравословни и безопасни условия на труд	2								36	
2.	Икономика			1	2					54	
3.	Предприемачество			2	1					54	
Б.2. ОТРАСЛОВА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА											
1.	Чужд език по професията							3	3	93	
2.	Неорганична химия	2	2							72	
3.	Органична химия			2	2					72	
4.	Техническо чертане		2							36	
5.	Електротехника и електроника			2	2					72	
6.	Физикохимия			2	2					72	
7.	Процеси и апарати					2	2			72	
8.	Аналитична химия и инструментални методи					3	3			108	
9.	Учебна практика по:										
9.1.	Неорганична химия	3	3							108	
9.2.	Органична химия			2	2					72	
9.3.	Аналитична химия и инструментални методи					3	3			108	
9.4.	Процеси и апарати										
Б.3. СПЕЦИФИЧНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА											
1.	Технология на специалността			1	1	2	2		4	4	232
2.	Микробиология					2	2				72
3.	Автоматизация на производството					2	2				72
4.	Учебна практика по:										
4.1.	Технология на специалността										
4.2.	Микробиология										
4.3.	Автоматизация на производството										
4.	Практическо обучение в реална работна среда					14	14	35	21	21	1225
ВСИЧКО Б:		7	7	12	12	28	28	35	28	28	2630
В. ЗАДЪЛЖИТЕЛНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА (ЗИП)											
Български език и литература; Английски език									1	1	31
Химия и опазванена околната среда; Биология и здравно образование									1	1	31
ВСИЧКО А + Б + В:		32	32	32	32	36	36	35	35	37	4508
Г. СВОБОДНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА (СИП)											
ВСИЧКО А + Б + В + Г		36	36	36	36	40	40	35	40	40	5342



III. ОРГАНИЗАЦИЯ НА ОБУЧЕНИЕТО

1. Допълнителния час по „Физическо възпитание и спорт“, който се използва за организиране и провеждане на спортни дейности, съгласно чл.16, ал. 2 и ал.4 от Закона за степента на образование, общообразователния минимум и учебен план, чл. 21, ал3 от Закона за физическото възпитание и спорта и заповед РД-09-1038/27.07.2004г. на министъра на образованието и науката.
Допълнителния час по ФВС се организира по модули, определени с решение на ПС. Часът се включва в седмичното разписание.
2. Допълнителния час на класа се използва за консултиране на родители и ученици и водене на училищна документация на съответната паралелка. Не се включва в седмичното разписание, провежда се по утвърден график от директора график.
3. Задължително избираемата подготовка осигурява знания и умения на по-високо равнище по учебни предмети от културно-образователните области и/или от професионалната подготовка на в съответствие с интересите и индивидуалните възможности на учениците и в съответствие с възможностите на училището.
ЗИП се изучава в XII клас по два часа седмично, като учениците могат да избират между предмети, както следва:

XII клас:

- Български език и литература; Английски език – **31 часа годишно / 1 час седмично.**
 - Химия и опазване на околната среда; Биология и здравно образование - **31 часа годишно / 1 час седмично.**
4. Желание за обучението във формите на ЗИП се декларира от ученика две седмици преди края на учебните занятия с писмено заявление до директора на училището.
 5. Свободноизбираемата подготовка осигурява обучението освен по учебните предмети от културно-образователните области и по други дейности и области, предложени на учениците за избор. Провежда се извън задължителните учебни часове. СИП е с продължителност четири учебни часа седмично за всички класове. Учебните часове за свободноизбираема подготовка могат да се използват по желание на учениците за изучаване на един или два учебни предмета. Организира се при финансова възможност от страна на училището. Желание за обучението във формите на СИП се декларира от ученика две седмици преди края на учебните занятия с писмено заявление до директора на училището.
 6. Учебните часове, предоставени за задължителноизбираема подготовка и/или за свободноизбираема подготовка в XI и XII клас, могат да се използват и за формиране на предприемаческа нагласа и предприемачески умения в учебно

предприятие (учебно-тренировъчна фирма, учебна компания или други форми) по желание на учениците и съобразно възможностите на училището.

7. Учебните часове, предоставени за задължителноизбираема подготовка, се разпределят в училищния учебен план за осигуряване на допълнително обучение по учебни предмети от общообразователната или професионалната подготовка в съответствие с интересите и индивидуалните възможности на учениците и с възможностите на училището.
8. Изучавания първи чужд език продължава XII клас като чужд език по професията – английски език по професията.
9. В професионалната гимназия обучението чрез работа се организира за ученици, навършили 16 години, в XI и XII клас за придобиване на професионална квалификация и за усвояване на общообразователния минимум за средно образование съгласно Наредба № 1 от 2015 г. за условията и реда за провеждане на обучение чрез работа (дуална система на обучение).
10. Практическото обучение в X клас може да се провежда във фирмите-партньори на професионалната гимназия при осигурени условия съгласно Държавното образователно изискване за придобиване на квалификация по професията.
11. Практическото обучение в реална работна среда на учениците в XI и XII клас се организира и провежда през цялата учебна година по график за разпределение на учебното време, в зависимост от възможностите на фирмите партньори и на професионалната гимназия, но не по-малко от 2 (два) дни в седмицата за XI клас и 3 (три) дни в седмицата за XII клас. Графикът се разработва съвместно от обучаващата институция и фирмите-партньори и се утвърждава от ръководителите на фирмите партньори и директора на професионалната гимназия.
12. Практическото обучение в реална работна среда се провежда в предприятието под ръководството на наставник, определен от работодателя, и на учител по професионална подготовка.
13. Практическото обучение в реална работна среда се провежда по учебни програми, разработени в съответствие с резултатите от ученето, определени в Държавното образователно изискване за придобиване на квалификация по професия „Химик - технолог“. Учебните програми се разработват съвместно от учителите и наставниците и се утвърждават от директора на училището след съгласуване с работодателя.

IV. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ

1. Пълният курс на обучение за IX–XII клас дава възможност за:

- придобиване право за явяване на държавни зрелостни изпити за средно образование;
- придобиване право за явяване на държавни изпити за степен на професионална квалификация;
- придобиване право за явяване на изпити за правоспособност, изисквана за упражняването на професията.

2. Трета степен на професионална квалификация се придобива след успешно завършен XII клас и положени държавни изпити по теория и по практика на професията **„Химик - технолог“**, специалност **„Технология на фармацевтични и парфюмерийно-козметични продукти“**.

3. Държавните изпити за придобиване на трета степен на професионална квалификация се провеждат по национална изпитна програма, утвърдена от министъра на образованието и науката.

4. Организацията на държавните изпити се определя съгласно Наредба № 3 от 2003 г. за системата на оценяване, утвърдена от министъра на образованието и науката.

5. Придобитата трета степен на професионална квалификация се удостоверява със свидетелство за професионална квалификация.

6. Съдържанието на документите, удостоверяващи придобитото средно образование и степен на професионална квалификация, е определено 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.).

V. ОБЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Учебният план е разработен на основание на Закона за народната просвета, Закона за степента на образование, общообразователния минимум и учебния план, Закона за професионалното образование и обучение, рамкова програма **В – вариант В5**, Държавното образователно изискване за придобиване на квалификация по професията **„Химик - технолог“**, специалност **„Технология на фармацевтични и парфюмерийно-козметични продукти“**.

2. Училищния учебен план е в сила за приетите в IX клас през учебната 2017/2018 година, които ще завършат XII клас през учебната 2020/2021 г.

3. Училищния учебен план е приет на заседание на ПС с протокол № 10 от 07.07.2017г.
и влиза в сила от 15.09. 2017г.

Екземпляр от училищния учебен план се съхранява в задължителната документация на паралелката в училищния архив към Сведението за организиране на дейността на училището за учебната година (Списък-образец №1).

ТОДОР ДЖАМБОВ

Директор на ПРХХТ - гр. Пазарджик



Син Д, Аки



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министър на образованието и науката

ЗАПОВЕД
№ РД 09.....⁵⁰³⁴/_{05.09}.....2017 г.

На основание чл. 25, ал. 4 от Закона за администрацията, във връзка с § 68, ал. 2 от Преходните и заключителни разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за професионалното образование и обучение (обн., ДВ, бр. 59 от 2016 г.), § 1, ал. 2 от Преходните и заключителни разпоредби на Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план и чл. 5, ал. 1 от Наредба № 6 от 2001 г. за разпределение на учебното време за достигане на общообразователния минимум по класове, етапи и степени на образование, при спазване изискванията на чл. 66, ал. 1 и ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс, и във връзка с осъществяване на професионално образование по професията

УТВЪРЖДАВАМ

Учебен план за професионално образование по рамкова програма **В** с придобиване трета степен на професионална квалификация по професия код **524010** „Химик – технолог“, специалност код **5240110** „Технология на фармацевтични и парфюмерийно - козметични продукти“ от професионално направление код **524** „Химични продукти и технологии“, обучение чрез работа (дуална система на обучение) с прием след завършено основно образование съгласно приложението.

Учебният план влиза в сила от учебната 2017/2018 година.

КРАСИМИР ВЪЛЧЕВ

Министър на образованието и науката