



Борашева

**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ХИМИЧНИ И
ХРАНИТЕЛНИ ТЕХНОЛОГИИ - ГР. ПАЗАРДЖИК**

УТВЪРЖДАВАМ:

ТОДОР ДЖАМБОВ

Директор на ПГХХТ гр. Пазарджик



СЪГЛАСУВАЛ:

ИРИНА ГЕОРГИЕВА

Председател на Обществения съвет
на ПГХХТ гр. Пазарджик

ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО

РАВНИЩЕ - завършено основно образование

СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - 5 години

**ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - обучение чрез работа
(дуална система на обучение)**

ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА - клас

ИЗХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО

РАВНИЩЕ - завършен XII клас

НИВО ПО НАЦИОНАЛНА

КВАЛИФИКАЦИОННА РАМКА (НКР) – 4

РАМКОВА ПРОГРАМА В - ВАРИАНТ В13

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

X клас

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ ПО РАМКОВА ПРОГРАМА В13

СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ – ТРЕТА

**С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК – ОБУЧЕНИЕ ЧРЕЗ РАБОТА
(ДУАЛНА СИСТЕМА НА ОБУЧЕНИЕ)**

Утвърден със Заповед № РД 09-2050/12.09.2018г.

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:

524 „ХИМИЧНИ ПРОДУКТИ И ТЕХНОЛОГИИ“

ПРОФЕСИЯ:

524010 „ХИМИК-ТЕХНОЛОГ“

СПЕЦИАЛНОСТ:

**5240109 „ТЕХНОЛОГИЯ НА ЦЕЛУЛОЗАТА,
ХАРТИЯТА И ОПАКОВКИТЕ“**

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 09-2050/12.09.2018г. и приет на заседание на педагогическия съвет с протокол №...10/12.09.2018г...

ПАЗАРДЖИК, 2020 година

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 - 22 учебни седмици,
от които 4 седмици
за практическо обучение в реална работна
среда

XII клас

II срок – 13 учебни седмици,
от които 2 седмици
за практическо обучение в реална работна
среда

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

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

1.	Чужд език по професията – английски език										130	130
2.	Здравословни и безопасни условия на труд					18						18
3.	Предприемачество					36						36
4.	Икономика			36		36						36
				1/1								
	Общо за раздел А			990		3078					650	3728

	no:											
3.1.	Технология на целулозата, хартията и опаковките										18	18
4.	Производствена практика			64		64						64
5.	Практическо обучение в реална работна среда										1323	1323
V.	<i>Разширена професионална подготовка</i>			72		252					72	72
1.	Неорганична химия					36						36
2.	Органична химия					54						54
3.	Физикохимия			18		18						18
				0/1								
4.	Процеси и апарати			18		18						18
				1/0								
5.	Учебна практика по неорганична химия					90						90
6.	Учебна практика по органична химия			36		36						36
				1/1								
7.	Учебна практика по аналитична химия										72	72
VI.	<i>Разширена подготовка</i>										29	29
1.	Български език и литература										29	29
	Общо за раздел Б			234	64	550					1893	2443
	Общо за раздел А+ раздел Б			1224	64	3628					2543	6171

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 от директора график.

3. Изучавания първи чужд език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията – английски 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, както следва:

IX клас – 180 часа:

1. Неорганична химия – теория -36 часа – по 1 час седм.
2. Учебна практика по неорганична химия – 90 часа – по 2 / 3 час седм.
3. Органична химия – 54 часа – по 1 / 2 час седм.

X клас - 72 часа:

1. Процеси и апарати - 18 часа – по 1 час седм. – I срок
2. Физикохимия - 18 часа – по 1 час седм. – II срок
3. Учебна практика по органична химия – 36 часа – по 2 час седм. – II срок

XI клас – 72 часа:

1. Учебна практика по аналитична химия - 72 часа – по 2 час седм.

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, както следва: Български език и литература –**XII кл.- 29 часа** - по 1 час седм.
7. Допълнителната подготовка осигурява обучение 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. Допълнителната подготовка е с продължителност четири учебни часа седмично за всички класове. Учебните часове за допълнителна 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 допълнителната подготовка се декларира от ученика един месец преди края на учебните занятия с писмено заявление до директора на училището.
8. Учебната практика може да се групира и извежда в подходящо за обучението време по решение на училищното ръководство.
9. Практическото обучение в X клас може да се провежда в реална работна среда във фирмите партньори на професионалната гимназия при осигурени условия

- съгласно Държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията.
10. Практическото обучение в XI и XII клас в реална работна среда се организира за ученици, навършили 16 години, съгласно Наредба № 1 от 2015 г. за условията и реда за провеждане на обучение чрез работа (дуална система на обучение).
 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, 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 Държавния образователен стандарт 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.
 14. 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 (предприятието), в което се провежда практическото обучение.

IV. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ

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 целулозата, хартията и опаковките“**.
2. Завършеното професионално образование се удостоверява с диплома за завършено средно образование и свидетелство за професионална квалификация.
3. Учениците, успешно завършили XII клас, които не са се явили или не са положили успешно някой от изпитите по т. 1., по свое желание, получават удостоверение за завършен втори гимназиален етап на средно образование.
4. Учениците, успешно завършили XI клас, по свое желание, може да придобият втора степен на професионална квалификация след успешно положен държавен изпит по теория и практика по специалността „Технология на целулозата, хартията и опаковките“ от професията „химик-оператор“
5. 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.

6. 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.).

V. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

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 В13 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Химик-технолог“.
2. Общият брой учебни седмици в X е 38, от които 2 учебни седмици – производствена практика.
3. Общият брой учебни седмици в XI е 40, от които 4 учебни седмици – производствена практика.
4. Общият брой учебни седмици в XII клас е 31 учебни седмици, от които 2 учебни седмици – производствена практика.
5. Учебният план е разработен въз основа на Приложение 23. към чл.12, ал.2, т.23 от Наредба N4/30.11.2015 г. за учебния план. Училищния учебен план е в сила за приетите в VIII клас през учебната 2018/2019 година, които ще завършат XII клас през учебната 2022/2023г.
6. Училищния учебен план е приет на заседание на ПС с протокол № 10 от 14.09.2020г. и влиза в сила от 15.09. 2020г.

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).