



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ХРАНИТЕЛНИ ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИКА  
– ГР. ПЛОВДИВ**

гр. Пловдив 4003, бул. „Васил Априлов“ № 156, Директор: 032/95-28-38, Секретар: 032/95-50-18, e- mail: [pghtt\\_plov@pghtt.net](mailto:pghtt_plov@pghtt.net),  
<http://pghtt.net/>

УТВЪРДИЛ:

инж. Людмила Ганчева  
Директор на ПГХТТ – ПЛОВДИВ

*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**

**ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА  
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ  
С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК, ОБУЧЕНИЕ ЧРЕЗ РАБОТА  
(ДУАЛНА СИСТЕМА НА ОБУЧЕНИЕ)**

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: № 522 ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕНЕРГЕТИКА

ПРОФЕСИЯ: № 522030 ТЕХНИК НА ЕНЕРГИЙНИ СЪОРЪЖЕНИЯ И ИНСТАЛАЦИИ

СПЕЦИАЛНОСТ: № 5220309 ТОПЛОТЕХНИКА – ТОПЛИННА, КЛИМАТИЧНА,  
ВЕНТИЛАЦИОННА И ХЛАДИЛНА

**ЗА УЧЕБНАТА 2022-2023 ГОДИНА – XI<sup>E</sup> клас**

Училищният учебен план е приет с решение №41 на Педагогическия съвет – протокол №11/07.07.2022 г., съгласуван е с обществения съвет към училището – протокол №7/08.09.2022 г. и е утвърден със заповед на директора № РД-06-2109/12.09.2022 г.

Пловдив, 2022 година

## I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС ЗА УЧЕБНАТА 2022-2023 ГОДИНА

Съгласно заповед №РД09-4066/30.08.2022 г., утвърдена от Министъра на образованието и науката за учебната 2022/2023 година

**НАЧАЛО НА УЧЕБНАТА ГОДИНА: 15 септември 2022 г.**  
VIII, IX, X, XI и XII клас Първи срок – 18 учебни седмици

**НАЧАЛО НА ВТОРИЯ УЧЕБЕН СРОК:**  
06 февруари 2023 г. VIII – XII клас

**КРАЙ НА ВТОРИЯ УЧЕБЕН СРОК:**  
16 май 2023 г. XII клас (13 учебни седмици, от които 2 седмици за производствена практика в периода от 02 май 2023 г. до 16 май 2023 г. вкл.)  
30 юни 2023 г. VIII и IX клас (18 учебни седмици)  
30 юни 2023 г. X и XI клас (18 учебни седмици + 2 седмици за производствена практика в периода от 03 юли 2023 г. до 14 юли 2023 г. вкл.)  
30 юни 2023 г. XIe клас (18 учебни седмици + 4 седмици за практическо обучение в реална работна среда в периода от 03 юли 2023 г. до 28 юли 2023 г. вкл.)

**НАЧАЛО И КРАЙ НА ВАКАНЦИИТЕ С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА ЛЯТНАТА:**  
29 октомври 2022 г. – 01 ноември 2022 г. вкл. есенна  
24 декември 2022 г. – 02 януари 2023 г. вкл. коледна  
01 февруари 2023 г. – 05 февруари 2023 г. вкл. междусрочна  
08 април 2023 г. – 17 април 2023 г. вкл. пролетна за VIII – XI клас  
12 април 2023 г. – 17 април 2023 г. вкл. пролетна за XII клас

**НЕУЧЕБНИ ДНИ:**  
19 май 2023 г. държавен зрелостен изпит по български език и литература  
23 май 2023 г. втори държавен зрелостен изпит и държавен изпит за придобиване на професионална квалификация  
25 май 2023 г. неучебен, но присъствен ден за училищни, просветни и културни дейности  
13 юни 2023 г. изпит по български език и литература от националното външно оценяване в края на X клас  
16 юни 2023 г. изпит по математика от националното външно оценяване в края на X клас

### ДАТИ ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА ИЗПИТИТЕ ОТ НАЦИОНАЛНИТЕ ВЪНШНИ ОЦЕНЯВАНИЯ (НВО) В ДЕСЕТИ КЛАС:

14 юни 2023 г. НВО по чужд език (по желание на ученика)  
• Писмена част:  
- за ниво B1 и B1.1  
- за ниво A2  
- за ниво A1  
• Компонент «Говорене» - по график, определен от директора на училището в зависимост от нивото  
  
19 юни 2023 г., по график в две сесии НВО по информационни технологии за измерване на дигитални компетентности (по желание на ученика)

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

№	Учебни предмети	Втори гимназиален етап			
		Седмичен брой часове		Годишен брой часове	
		I учебен срок	II учебен срок	Общо седмици	Общо седмици
	Учебни седмици	18	18	36	4
1	2	3	4	5	6
<b>Раздел А – задължителни учебни часове</b>					
<b>I.</b>	<b>Общобразователна подготовка</b>				
1.	Български език и литература	3	3	108	
2.	Чужд език – немски език	2	2	72	
3.	Математика	2	2	72	
4.	Гражданско образование	1	1	36	
<b>II.</b>	<b>Обща професионална подготовка</b>				
5.	Чужд език по професията – английски език	2	2	72	
	<b>Общо за раздел А</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>360</b>	
<b>Раздел Б – избираеми учебни часове</b>					
<b>III.</b>	<b>Специфична професионална подготовка</b>				
6.	<b>Теория на професията</b>				
6.1.	Хидравлични машини	0	2	36	
6.2.	Термодинамика и топлопренасяне	1	2	54	
6.3.	Климатична, вентилационна и отоплителна техника	2	2	72	
6.4.	Топлинни източници	1	2	54	
6.5.	Хладилна техника	2	1	54	
7.	<b>Практика на професията</b>				
7.1	Учебна практика по специалността: ремонт на топлотехнически съоръжения и инсталации	3	0	54	
7.2.	Практическо обучение в реална работна среда	14	14	504	140
<b>IV.</b>	<b>Разширена професионална подготовка</b>			<b>72</b>	
8.	Оползотворяване на вторични енергийни ресурси	2	2	72	
	<b>Общо за раздел Б</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>900</b>	<b>140</b>
	<b>Общо за раздел А + раздел Б</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>1260</b>	<b>140</b>

### III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен съгласно чл. 94 от *Закона за предучилищното и училищното образование*, чл. 14, чл. 16 и чл. 17 от *Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за учебния план* и Приложение № 6 към чл. 12, ал. 2, т. 6 от същата Наредба.
2. Всяка учебна седмица се включва по 1 (един) учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности чрез следните видове спорт: **волейбол** съгласно чл. 92, ал.1 от *Закона за предучилищното и училищното образование*, чл.14, ал. 3, т. 7 и ал. 5 от *Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план*, Заповед № РД 09-1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности.
3. Всяка учебна седмица включва и по 1 (един) учебен час на класа съгласно чл. 92, ал. 1, ал. 2 от *Закона за предучилищното и училищното образование*, чл. 14, ал. 6 от *Наредба №4/30.11.2015 г. за учебния план*.
4. Обучението по т. 2 и по т. 3 се провежда по график, утвърден със заповед на директора в случаите, когато обучението се осъществява в блок от часове.
5. Съгласно приложение №5 към чл. 11, ал. 3 – Рамкови изисквания при организиране на часа на класа от *Наредба №13/21.09.2016 г. за гражданското, здравното, екологичното и интеркултурното образование*, са предвидени 1 (един) час годишно за тематична област-безопасност на движение по пътищата.
6. Изучаваният първи чужд език продължава в XI клас като чужд език по професията.
7. Практическото обучение в XI 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)
8. Практическото обучение в реална работна среда на учениците в XI 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. Графикът се разработва съвместно от обучаващата институция и фирмите партньори и се утвърждава от ръководителите на фирмите и директора на професионалната гимназия.
9. Практическото обучение в реална работна среда се провежда в предприятието под ръководството на наставник, определен от работодателя и на учител по професионална подготовка.
10. 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 „Техник на енергийни съоръжения и инсталации“. Учебните програми се разработват съвместно от учителите и наставниците и се утвърждават от директора на училището, след съгласуване с работодателя.
11. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, се разпределят в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети, които развиват и усъвършенстват отделни компетентности от общата, отрасловата и 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.
12. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището, в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането и. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация /предприятие/, в която се провежда практичното обучение.
13. Училищният учебен план е разработен в съответствие с типов учебен план, утвърден със заповед № РД 09-1772/04.09.2018 г. на министъра на образованието и науката.