



**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

<i>ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО РАВНИЩЕ</i>	<i>- завършено основно образование</i>
<i>СРОК НА ОБУЧЕНИЕ:</i>	<i>- 5 години</i>
<i>ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ:</i>	<i>- дневна</i>
<i>ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА</i>	<i>- клас</i>
<i>ИЗХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО РАВНИЩЕ -</i>	<i>- завършен XII клас</i>
<i>НИВО ПО НАЦИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИОННА РАМКА (НКР)</i>	<i>- 4</i>
<i>РАМКОВА ПРОГРАМА В</i>	<i>- ВАРИАНТ В4</i>

**УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН**

**ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА  
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ  
С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК**

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: № 522 ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕНЕРГЕТИКА

ПРОФЕСИЯ: № 522030 ТЕХНИК НА ЕНЕРГИЙНИ СЪОРЪЖЕНИЯ И ИНСТАЛАЦИИ

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

**ЗА УЧЕБНАТА 2020-2021 ГОДИНА – XI<sup>д</sup> клас**

Училищният учебен план е приет с решение №42 на Педагогическия съвет – протокол №13/09.09.2020 г., съгласуван е с обществения съвет към училището – протокол №7/11.09.2020 г. и е утвърден със заповед на директора № РД-06-1613/14.09.2020 г.

Пловдив, 2020 година

## 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	2
1	2	3	4	5	6
<b>Раздел А – задължителни учебни часове</b>					
<b>I.</b>	<b>Общообразователна подготовка</b>				
1.	Български език и литература	3	3	108	
2.	Чужд език – руски език/немски език	2	2	72	
3.	Математика	2	2	72	
4.	Гражданско образование	1	1	36	
5.	Физическо възпитание и спорт	2	2	72	
<b>II.</b>	<b>Обща професионална подготовка</b>				
6.	Чужд език по професията – английски език	2	2	72	
	<b>Общо за раздел А</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>432</b>	

<b>Раздел Б – избираеми учебни часове</b>					
<b>III.</b>	<b>Специфична професионална подготовка</b>			<b>648</b>	
7.	Теория на професията				
7.1.	Хидравлични машини	2	2	72	
7.2.	Техническа термодинамика и топлопренасяне	2	2	72	
7.3.	Климатична, вентилационна и отоплителна техника	2	2	72	
7.4.	Топлинни източници	2	2	72	
7.5.	Хладилна техника	2	2	72	
7.6.	Ремонт на топлотехническите съоръжения и инсталации	2	2	72	
8.	Практика на професията				
8.1.	Учебна практика				
8.1.1	По специалността	6	6	216	
8.2.	Производствена практика				64
<b>IV.</b>	<b>Разширена професионална подготовка</b>			<b>72</b>	
9.	Възобновяеми енергийни източници	2	2	72	
	<b>Общо за раздел Б</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>720</b>	<b>64</b>
	<b>Общо за раздел А + раздел Б</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>1152</b>	<b>64</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 същата Наредба.
2. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт – общообразователна подготовка, се включва и 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. 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.
8. 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 практическото обучение.
9. Училищният учебен план е разработен в съответствие с типов учебен план, утвърден със заповед № РД 09-4478/31.08.2017 г. на министъра на образованието и науката.