

**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА – гр. ВАРНА**

УТВЪРДИЛ: .....

**ЖИВКА МОСКОВА**  
**ДИРЕКТОР НА ПГ ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА**

СЪГЛАСУВАЛ:.....

**ЕЛЕНА ГЕОРГИЕВА**  
**ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБЩЕСТВЕН СЪВЕТ**

**УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН**

**за XI а клас**

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

**ПО СПЕЦИАЛНОСТ ОТ ПРОФЕСИЯ:**

**КОД 5230502 КОМПЮТЪРНИ МРЕЖИ**

**ПРОФЕСИЯ:**

**КОД 523050 ТЕХНИК НА КОМПЮТЪРНИ СИСТЕМИ**

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:**

**КОД 523 ЕЛЕКТРОНИКА, АВТОМАТИКА, КОМУНИКАЦИОННА  
И КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА**

**Учебна година: 2020/2021**

**Форма на обучение: дневна**

**Организация на учебния ден: полудневна организация – по чл.16, ал.3 от Наредба №10  
от 01.09.2016 г. за организация на дейностите в училищното образование – две смени**

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет – протокол № 9/22.06.2020 г., съгласуван с общественния съвет към училището – протокол № 2/03.09.2020 г. и е утвърден със заповед на директора № РД-09-1748/03.09.2020 г.

Училищният учебен план се прилага за учебната 2020/2021 година за учениците в **XI а клас** и съдържа седмичния и годишния брой часове по учебните предмети.

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

№	Видове подготовка, учебни предмети/модули	Първи гимназиален етап			
		XI клас			
		Седмичен брой часове		Годишен брой часове	
		I учебен срок	II учебен срок	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	
3.	Чужд език – немски език	2	2	72	
4.	Математика	2	2	72	
8.	Гражданско образование	1	1	36	
14.	Физическо възпитание и спорт	2	2	72	
<b>II.</b>	<b>Обща професионална подготовка</b>				
15.	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>Отраслова професионална подготовка</b>				
<b>1.</b>	<b>Теория на професията</b>				
1.1.	Цифрова схемотехника	2	0	36	
<b>2.</b>	<b>Практика на професията</b>				
<b>2.1.</b>	<b>Учебна практика</b>				
2.1.1.	Схемотехника	0	2	36	
<b>IV</b>	<b>Специфична професионална подготовка</b>				
<b>1.</b>	<b>Теория на професията</b>				
1.1.	Компютърни архитектури и периферни устройства	2	0	36	
1.2.	Операционни системи	2	0	36	
1.3.	Програмиране	0	2	36	
1.4.	Вградени микрокомпютърни системи	2	0	36	
1.5.	Мрежови протоколи и технологии	0	3	54	
1.6.	Автоматизация на проектирането в електрониката	2	2	72	
1.7.	Безжични и оптични мрежови технологии	0	1	18	
<b>2.</b>	<b>Практика на професията</b>				
<b>2.1.</b>	<b>Учебна практика</b>				
2.1.1.	Компютърни архитектури и периферни устройства	2	0	36	
2.1.2.	Операционни системи	2	0	36	
2.1.3.	Програмиране	0	2	36	
2.1.4.	Вградени микрокомпютърни системи	2	0	36	
2.1.5.	Мрежови протоколи и технологии	0	3	54	

2.1.6.	Автоматизация на проектирането в електрониката	2	2	72	
2.1.7.	Безжични и оптични мрежови технологии	0	1	18	
2.2..	Производствена практика				64
<b>V</b>	<b>Разширена професионална подготовка</b>				
1.1.	Учебна практика по асемблиране на РС	2	2	72	
	<b>Общо за раздел Б</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>720</b>	<b>64</b>
	<b>Общо за разделите А+Б</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>1152</b>	<b>64</b>
	<b>III. Раздел В – факултативни учебни часове</b>				
	<b>Общо за раздел В</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	<b>Общо за раздел А+ раздел Б+ раздел В</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>1152</b>	<b>64</b>
	<b>IV Часове на основание член 14, ал.3, т.7 и чл.14, ал.6 от Раздел "Училищен учебен план" на Наредба №4 от 30 ноември 2015 г. за учебния план</b>				
	Модул за осъществяване на спортни дейности - футбол	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	
	Час на класа	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	

## II. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен въз основа на Типовия учебен план, утвърден със заповед №РД-09-4302/30.08.2017 г. на заместник-министъра на образованието и науката за специалност от професия с код 5230502 Компютърни мрежи съгласно чл. 94 от Закона за предучилищното и училищното образование, чл.14, чл.16 и чл.17 на Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за учебния план.

2. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности - тенис на маса, съгласно чл.92, ал.1 от ЗПУО, чл.14, ал.3, т.7 и ал.5 от Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за учебния план, Заповед № РД 0911 /15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности. Не се допуска промяна на вида спортна дейност по време на учебната година. Предвидените часове за спортни дейности, по един час седмично, се провеждат в спортната база на ПГ по електротехника извън останалите часове.

3. Всяка учебна седмица включва и по един час на класа съгласно чл.92, ал.2 от ЗПУО, чл.14, ал.6 от Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за учебния план. Часът на класа се включва в седмичното разписание на гимназията, провежда се веднъж седмично. Часът на класа се използва за последователно развитие на класа, за патриотично възпитание и за изграждане на граждански компетентности, включително чрез ученическото самоуправление.

4. Изучаваният първи чужд език –английски продължава като чужд език по професията. Изучаваният втори чужд език е немски език.

5. Учебните часове от разширена професионална подготовка Учебна практика по асемблиране на РС усъвършенстват компетентности от отрасловата професионална подготовка в съответствие с интересите на учениците, възможностите на училището и с ДОС за придобиване на квалификация по професията.

6. Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2020/2021 година, съгласно чл.16, ал.2 от Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за учебния план.

7. През учебната 2020/2021 година не са предлагани и избирани от учениците учебни часове от раздел В- факултативни часове на училищния учебен план.

8. Всеки ученик има право да завърши класа по училищния учебен план, по който е започнал да се обучава в ПГ по електротехника – Варна.

9. Лицата, прекъснали обучението си, продължават по училищния учебен план, действащ през учебната година, от която обучението продължава, съгласно чл.19, ал.3 от Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за учебния план.