



# ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ " ЗАХАРИЙ ЗОГРАФ" -ПЛЕВЕН

ул. "Гривишко шосе" № 2 тел./факс/064 / 825359 : 064 / 844792

E-mail: [pgdm\\_pleven@abv.bg](mailto:pgdm_pleven@abv.bg)

УТВЪРДИЛ: .....

(инж. Иванка Колева)

СЪГЛАСУВАЛ: .....

(инж. Боян Марков)

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБЩЕСТВЕН СЪВЕТ

**ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО  
РАВНИЩЕ - завършено основно образование  
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - 5 години  
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - самостоятелна  
ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА - клас  
ИЗХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО  
РАВНИЩЕ – завършен XII клас  
НИВО ПО НАЦИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИОННА  
РАМКА (НКР) – 4  
РАМКОВА ПРОГРАМА В - ВАРИАНТ „В6”**

## УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ ПО РАМКОВА ПРОГРАМА В - ВАРИАНТ В6  
С ПРИДОБИВАНЕ НА ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ  
БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

Училищният учебен план е разработен въз основа на учебен план на специалността код 5210117 „Технология на машиностроенето” от професията код 521010 „Машинен техник”, утвърден със заповед № РД 09 – 4587/31.08.2017 година на министъра на МОН по рамкова програма В - ВАРИАНТ „В6”, разработен с участието на местния бизнес, във връзка с изискванията на чл. 16, ал. 3 от Наредба №4/30.11.2015 г. за учебния план, съгласуван с обществения съвет към училището за учебната 2017/2018 година, приет на заседание на Педагогическия съвет, Протокол № 18/ 11.09.2017 г. и Утвърден със заповед № РД-17-532 /11.09.2017 г на директора за учебната 2017/2018 година.

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:** код 521 „Машиностроене, металообработване и металургия”

**ПРОФЕСИЯ:** код 521010 „Машинен техник”,

**СПЕЦИАЛНОСТ:** код 5210117 „Технология на машиностроенето”

**КЛАС:** VIII

Плевен, 2018 година

**I. График на изпитните сесии за VIII клас, самостоятелна форма на обучение:**

Изпитите по учебни предмети се организират в сесии.

Условията и редът за организиране и провеждане на изпитите се определят със Заповед № РД 01-571/ 11.09.2018 год. на директора на училището преди началото на учебната година

**Сесия януари:**

**I-ва редовна изпитна сесия: 10.01.2019 г. до 31.01.2019 г. вкл.**

**Сесия април - май :**

**II ра редовна изпитна сесия: 09.04.2019 г. до 30.04.2019 г. вкл.**

**I-ва /първа/ поправителна сесия за неуспешно положилите изпити – сесия юни-юли  
17.06.2019 г. до 15.07.2019 г. вкл.**

**II-ра /втора/ поправителна сесия за неуспешно положилите изпити - сесия август-септември**

**19.08.2019 г. до 13.09.2019 г. вкл.**

**II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ ПО КЛАСОВЕ И ЕТАПИ НА СРЕДНАТА СТЕПЕН**

		I гимназиален етап					II гимназиален етап					ОБЩО
		Класове				Общ о	Класове			Общ о		
		VIII	IX	X	2		VIII-X	XI	XII		XI-XII	
	<b>Учебни седмици</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>2</b>		<b>36</b>	<b>2</b>	<b>29</b>	<b>2</b>		
<b>Раздел А – задължителни учебни часове</b>												
<i>I.</i>	<i>Учебни предмети</i>											
1.	Български език и литература	144	108	108		<b>360</b>	108		87		<b>195</b>	<b>555</b>
2.	Чужд език - ...	144	72	72		<b>288</b>						<b>288</b>
3.	Чужд език - ...		72	72		<b>144</b>	72		58		<b>130</b>	<b>274</b>
4.	Математика	108	108	72		<b>288</b>	72		58		<b>130</b>	<b>418</b>
5.	Информационни технологии	36	36	18		<b>90</b>						<b>90</b>
6.	История и цивилизации	72	72	126		<b>270</b>						<b>270</b>
7.	География и икономика	36	36	90		<b>162</b>						<b>162</b>
8.	Философия	36	36	72		<b>144</b>						<b>144</b>
9.	Гражданско образование						36		29		<b>65</b>	<b>65</b>
10.	Биология и здравно образование	54	36	72		<b>162</b>						<b>162</b>
11.	Физика и астрономия	54	36	72		<b>162</b>						<b>162</b>
12.	Химия и опазване на околната среда	36	54	72		<b>162</b>						<b>162</b>
13.	Музика	18	18	18		<b>54</b>						<b>54</b>
14.	Изобразително изкуство	18	18	18		<b>54</b>						<b>54</b>
15.	Физическо възпитание и спорт	72	72	72		<b>216</b>	72		58		<b>130</b>	<b>346</b>
<i>II.</i>	<i>Обща професионална подготовка</i>											
1.	Чужд език по професията - .....						72		58		<b>130</b>	<b>130</b>
2.	Здравословни и безопасни условия на труд		18			<b>18</b>						<b>18</b>
3.	Предприемачество	36				<b>36</b>						<b>36</b>
4.	Икономика			36		<b>36</b>						<b>36</b>
	<b>Общо за раздел А</b>	<b>864</b>	<b>792</b>	<b>990</b>		<b>2646</b>	<b>432</b>		<b>348</b>		<b>780</b>	<b>3426</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове</b>												
<i>III.</i>	<i>Отраслова професионална подготовка</i>											
1.	Материали и заготовки	18				<b>18</b>						<b>54</b>
4.	Техническо чертане			36		<b>36</b>						<b>36</b>
5.	Техническа механика		18	36		<b>54</b>					<b>54</b>	<b>54</b>
6.	Електротехника и електроника						36				<b>36</b>	<b>36</b>
7.	Приложни програмни продукти						36		36		<b>72</b>	<b>72</b>

10.	<i>Учебна практика по:</i>											
10.1.	Шлосерство	18				18						36
10.2.	Стругарство		18	36		54						72
10.3.	Заваряване			54		54	72				72	72
<i>IV. Специфична професионална подготовка</i>												
1.	Машинни елементи						72				72	72
2.	Технология на сглобяването и ремонта на машини и съоръжения						72				72	72
3.	Металорежещи машини и инструменти						90				90	90
4.	Технология на машиностроенето						54				54	54
5.	Типови технологични процеси								58		58	58
6.	Проектиране								69		69	69
7.	Диагностика и контрол								47		47	47
8.	Проектиране с приложни програмни продукти								29		29	29
9.	Хидравлика и пневматика								29		29	29
10.	Автоматизация на производството								36		36	36
11.	<i>Учебна практика по:</i>											
11.1.	Сглобяване и ремонт на съединения						72				72	72
11.2.	Машинна обработка						108	80			188	188
11.3.	Измервателна лаборатория						54				54	54
11.4.	Ремонт на възли и механизми						54	58			112	112
11.5.	Лабораторни изпитания и диагностика							58			58	58
11.6.	Електроизмервателна лаборатория							22			22	22
12.	Производствена практика				64	64		64		64	128	192
V.	<i>Разширена професионална подготовка</i>	252	288	36		576	72		29		101	677
1	ЗБУТ-безопасност при работа и хигиена	2	0	36								
2	Материали и заготовки	0	2	36								
3.	<i>Учебна практика по:</i>											
3.1	Шлосерство-инструментариум	1	2	54								
3.2	Стругарство-машини и инструменти	2	2	72								
3.3	Материали и заготовки-видове и марки материали	1	2	54								
VI.	<i>Разширена подготовка</i>								29		29	605
	<b>Общо за раздел Б</b>	<b>288</b>	<b>360</b>	<b>162</b>	<b>64</b>	<b>874</b>	<b>720</b>	<b>64</b>	<b>580</b>	<b>64</b>	<b>1428</b>	<b>2302</b>
	<b>Общо за раздел А+ раздел Б:</b>	<b>1152</b>	<b>1152</b>	<b>1152</b>	<b>64</b>	<b>3520</b>	<b>1152</b>	<b>64</b>	<b>928</b>	<b>64</b>	<b>2208</b>	<b>5728</b>
VII.	<i>Допълнителна подготовка</i>	144	144	144		432	144		124		268	700

Общо за раздел А + раздел Б + раздел В:	1296	1296	1296	64	3952	1296	64	1052	64	2476	6428
--	------	------	------	----	------	------	----	------	----	------	------

### III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ

3.1. 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 „Машинен техник“, специалност „Технология на машиностроенето“.

3.2. Завършеното професионално образование се удостоверява с диплома за завършено средно образование и свидетелство за професионална квалификация.

3.3. Учениците, успешно завършили XII клас, които не са се явили или не са положили успешно някои от изпитите по т. 3.1, по свое желание получават удостоверение за завършен втори гимназиален етап на средно образование.

3.4. 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.

3.5. 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.).

3.6. След успешно завършено обучение по заваряване учениците, обучавани по специалност 5210117 Машини и съоръжения за заваряване, могат да бъдат допуснати до изпити за придобиване на правоспособност по заваряване: заварчик на ъглови шевове по ръчно електродъгово заваряване, заварчик на ъглови шевове по електродъгово заваряване в защитна газова среда с топящ се електрод и заварчик на листов материал по газокислородно заваряване.

3.7. Организацията на изпитите за правоспособност по заваряване се определя съгласно наредба за условията и реда за придобиване и признаване на правоспособност по заваряване, утвърдена от министъра на образованието и науката.

3.8. Придобитата степен на правоспособност се удостоверява със свидетелство за правоспособност по заваряване.

3.9. Условията и редът за издаване на свидетелството за правоспособност се определят с наредба за условията и реда за придобиване и признаване на правоспособност по заваряване.

3.10. Съдържанието на документите, удостоверяващи завършено професионално образование и придобита правоспособност, е определено в **Наредба № 8 от 11.08.2016** г. за информацията и документите за предучилищното и училищно образование, утвърдена от министъра на образованието и науката.

#### **IV. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ**

4.1. 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 В6 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Машинен техник“.

4.2. Изучаваният първи чужд език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията.

4.3. 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.

4.4. 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.

4.5. 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.

4.6. 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 (предприятие), в която се провежда практическото обучение.

4.7. Факултативните учебни часове, предоставени за допълнителна подготовка, може да се използват за изучаване на учебни предмети, модули и/или дейности, които училището може да предложи и отговарящи на интересите на учениците.

4.8. Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2018/2019 година;

4.9. Всеки ученик има право да завърши класа по училищния учебен план, по който е започнал да се обучава в ПГ „Захарий Зограф“;

4.10. Лицата, прекъснали обучението си, продължават по училищния учебен план, действащ през учебната година, от която обучението продължава;

4.11. 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;

4.12. 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 (предприятие), в която се провежда практическото обучение;

4.13. УУП е разработен с участието на местния бизнес с цел осигуряване на по-големи възможности за организиране и провеждане на практическо обучение, обвързано с реалните потребности и с възможностите на бизнес, съгласно чл.16, ал. 3 на Наредба № 4 от 30 ноември 2015 г. за учебния план;

4.14. Училищния учебен план е в сила за приетите в VIII клас през учебната 2018/2019 година, които следва да завършат XII-ти клас през учебната 2022/2023 година.

4.15. Училищният учебен план е приет с решение на педагогическия съвет, протокол №16/11.09.2018 година. Съгласуван е с обществения съвет към ПГ „Захарий Зограф“, град Плевен и е утвърден със **Заповед № РД-17-570 /11.09.2018** г. на директора.

4.16. Екземпляри от Училищния учебен план се съхраняват в задължителната документация на училището за учебната 2018/2019 година и съгласно Наредба № 8 от 11.08.2016 г. за информацията и документите за системата на предучилищното и училищното образование се предоставя по електронен път на МОН и РУО.