



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО МЕХАНОЕЛЕКТРОТЕХНИКА
ГР. ПЛЕВЕН**

УТВЪРЖДАВАМ:
ИНЖ. ЦВЕТЕЛИНА СТОЙКОВА
ДИРЕКТОР НА ПМЕТ - ПЛЕВЕН

СЪГЛАСУВАМ:
ЛЮДМИЛ ЛАЗАРОВ
ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБЩЕСТВЕН СЪВЕТ

**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)** – 3
РАМКОВА ПРОГРАМА В – ВАРИАНТ „B14”

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

**ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ ПО РАМКОВА ПРОГРАМА В - ВАРИАНТ
B14**

**С ПРИДОБИВАНЕ НА ВТОРА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК –
ОБУЧЕНИЕ ЧРЕЗ РАБОТА (ДУАЛНА СИСТЕМА НА ОБУЧЕНИЕ)**

Училищният учебен план е разработен въз основа на учебен план на специалността с код 5220204 „Електрообзавеждане на производството“ от професията с код 522020 „Електромонтьор“, утвърден със заповед № РД 09 – 1781/04.09.2018 г. на министъра на образованието и науката по рамкова програма В - ВАРИАНТ „B14“, 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 общественения съвет към училището за учебната 2022/2023 година, приет на заседание на Педагогическия съвет, Протокол № РД-04-13/01.09.2022 г. и утвърден със заповед № РД-22-745/02.09.2022 г. на директора за учебната 2022/2023 година.

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: код 522 „Електротехника и енергетика”
ПРОФЕСИЯ: код 522020 „Електромонтьор”
СПЕЦИАЛНОСТ: код 5220204 „Електрообзавеждане
на производството”
КЛАС: VIII „6”

Плевен, 2022 година

ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

1.Начало и край на ваканциите с изключение на лятната:

29.10.2022 г. – 01.11.2022 г. вкл. есенна

24.12.2022 г. – 02.01.2023 г. вкл. коледна

01.02.2023 г. – 05.02.2023 г. вкл. междусрочна

08.04.2023 г. – 17.04.2023 г. вкл. пролетна за I – XI клас

12.04.2023 г. – 17.04.2023 г. вкл. пролетна за XII клас

2.Неучебни дни

19.05.2023 г. държавен зрелостен изпит по български език и литература

23.05.2023 г. втори държавен зрелостен изпит и държавен изпит за придобиване на професионална квалификация

25.05.2023 г. неучебен, но присъствен ден за училищни, просветни и културни дейности

13.06.2023 г. изпит по български език и литература от националното външно оценяване в края на VII и на X клас

16.06.2023 г. изпит по математика от националното външно оценяване в края на VII и на X клас

3.Начало на втория учебен срок

06.02.2023 г. I – XII клас

4.Краи на втория учебен срок

16.05.2023 г. XII клас (13 учебни седмици)

31.05.2023 г. I – III клас (14 учебни седмици)

15.06.2023 г. IV – VI клас (16 учебни седмици)

30.06.2023 г. V – VI клас (18 учебни седмици за паралелки в спортни училища)

30.06.2023 г. VII – XI клас (18 учебни седмици + 2 или 4 седмици за производствена практика в периода 01.07.2023 г. -31.08.2023 г. за паралелки с професионална подготовка или с дуална система на обучение в X и XI клас)

11.05.2023 г.

празник на ПГМЕТ - Плевен

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

№	Видове подготовка, учебни предмети/модули	I гимназиален етап							II гимназиален етап					ОБЩО
		Класове						Общо	Класове				Общо	
		VIII – 2022/2023			IX	X		VIII – X	XI	XII		XI – XII	VIII – XII	
	Учебни седмици	1 срок 18	2 срок 18	36	36	36	2		36	4	29	2		
Раздел А – задължителни учебни часове														
I.	Общообразователна подготовка													
1	Български език и литература	4	4	144	108	108		360	108		87		195	555
2	Чужд език – Английски език	4	4	144	72	72		288						288
3	Чужд език – ...				72	72		144	72		58		130	274
4	Математика	3	3	108	108	72		288	72		58		130	418
5	Информационни технологии	1	1	36	36	18		90						90
6	История и цивилизации	2	2	72	72	126		270						270
7	География и икономика	1	1	36	36	90		162						162
8	Философия	1	1	36	36	72		144						144
9	Гражданско образование								36		29		65	65
10	Биология и здравно образование	1	2	54	36	72		162						162
11	Физика и астрономия	2	1	54	36	72		162						162
12	Химия и опазване на околната среда	1	1	36	54	72		162						162
13	Музика	0	1	18	18	18		54						54
14	Изобразително изкуство	1	0	18	18	18		54						54
15	Физическо възпитание и спорт	2	2	72	72	72		216						216
II.	Обща професионална подготовка													
1	Чужд език по професията – ...								72		58		130	130

2	Здравословни и безопасни условия на труд				18			18						18
3	Предприемачество	1	1	36				36						36
4	Икономика					36		36						36
	Общо за раздел А	24	24	864	792	990		2646	360		290		650	3296

Раздел Б - избираеми учебни часове

III.	Отраслова професионална подготовка													
1	Теория на професията													
1.1.	Електротехника				36	54		90						90
1.5.	Електроника								36				36	36
1.2.	Техническа механика	0	1	18				18						18
1.3.	Материалознание	1	0	18				18						18
1.4.	Техническо чертане					18		18						18
2	Практика на професията													
2.1.	Учебна практика													
2.1.1.	Обработка на материали					36		36						36
2.1.2.	Електрически измервания					54		54						54
IV.	Специфична професионална подготовка													
1	Теория на професията													
1.1.	Електрически инсталации								54				54	54
1.2.	Електрически машини и апарати								54				54	54
1.4.	Монтаж и експлоатация								36		29		65	65

1.5.	Електроснабдяване										58		58	58
1.6.	Електрообзавеждане на Производството								18		58		76	76
2	Практика на професията													
2.1.	Учебна практика													
2.1.1.	Електромонтажна								72				72	72
2.1.2.	Лабораторна - електрически машини								54				54	54
2.2.	Производствена практика						64	64						64
	Практическо обучение в реална работна среда								504	140	609	70	1323	1323
V.	Разширена професионална подготовка	7	7	252	360	72		684	72				72	756
1	Предприемачество – бизнес комуникации	1	1	36										
2	Техническо чертане – въведение и основни понятия	2	2	72										
3	Електротехника – постояннотокowi вериги	2	2	72										
4	Учебна практика:													
4.1.	Електрически измервания – измерване на ел. ток и напрежение	2	2	72										
VI.	Разширена подготовка										29		29	29
	Общо за раздел Б	8	8	288	396	234	64	982	900	140	783	70	1893	2875
	Общо за раздел А+ раздел Б	32	32	1152	1188	1224	64	3628	1260	140	1073	70	2543	6171
Раздел В – факултативни учебни часове														
VII.	Допълнителна подготовка			144	144	144		432	144		124		268	700

	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В			1296	1332	1368	64	4060	1404	140	1197	70	2811	6871
Часове на основание чл. 14, ал. 3, т. 7 и чл. 14, ал. 6 от Раздел IV „Училищен учебен план” на Наредба № 4 от 30 ноември 2015 година за учебния план														
1	Модул за осъществяване на спортни дейности – футбол	36	1	1	36	36		108	36		29		65	173
2	Час на класа	36	1	1	36	36		108	36		29		65	173

ОРГАНИЗАЦИЯ НА УЧЕБНИЯ ДЕН

1. Училищният учебен план е разработен на основание на чл. 94, на Закона за пред-училищното и училищното образование, Закона за професионалното образование и обучение, чл. 14, чл. 16 и чл. 17 на Наредба № 4 от 2015 г. за учебния, рамкова програма В – вариант В14 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Електромонтьор”.

2. Учебното време, предвидено в училищния учебен план в раздел А и в раздел Б за изучаване на съответните учебни предмети/модули за придобиване на училищна подготовка, е задължително за всеки ученик, обучаван по специалността „Електрообзавеждане на производството“ от професия „Електромонтьор“ през учебната 2022/2023 година;

3. Учениците могат да участват и в дейности, организирани от училището в рамките на общата и допълнителната подкрепа за личностно развитие след приключване на учебните часове за деня;

4. Обучението се осъществява в учебни часове във всеки от работните дни на седмицата, в учебното време и продължителността на учебния час, включително на учебния час за спортни дейности и за часа на класа, е 45 минути и шестдесет минути - по производствена практика. Учебният ден започва в 08.00 часа;

5. След всеки учебен час се осигурява почивка на учениците. Малката почивка е с продължителност от 10 минути. Предвижда се една голяма почивка от 20 минути след втори учебен час;

6. Почивките преди учебните часове за спортни дейности е 10 минути. Между часовете, провеждани в блок от два часа, не се предвижда почивка;

7. Часовете по учебна практика от разширената професионална подготовка, може да се провеждат в блок от 2 часа, без почивка между тях;

8. Предвидените часове за спортни дейности, по един час седмично се провеждат в гимназията, извън останалите учебните часове. Обучението по спортни дейности се осъществява в блок от два часа, през седмица в работно време, съгласно утвърден график за всеки учебен срок, чрез вид спорт - футбол, съгласно чл. 92, ал. 1 от ЗПУО, чл. 14, ал. 3, т. 7 и ал. 5 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план, чл. 21, ал. 3 от Закона за физическото възпитание и спорт и Заповед № РД-09-1111/15.08.2016 год. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности. Целият клас е една група. Не се допуска промяна на вида на спортната дейност по време на учебната година;

9. Часът на класа се включва в седмичното разписание на гимназията, провежда се веднъж седмично, съгласно чл. 92, ал. 2 от ЗПУО, чл. 14, ал. 6 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план. Обучението в час на класа може да се осъществява в блок от два и повече часове в зависимост от спецификата на проблематиката и от

потребностите на учениците от паралелката, предвидено с годишния тематичен план на класния ръководител и утвърдено със заповед на директора на гимназията.

10. Часът на класа се използва за последователно развитие на класа, за патриотично възпитание и за изграждане на граждански компетентности, включително чрез ученическото самоуправление;

11. Учебните часове от раздели А и Б от училищния учебен план за паралелката се разпределят за всеки учебен ден от учебната седмица в седмично разписание, общо за цялата гимназия;

12. Изучаването на учебните предмети, модули и дейности, предложени в раздел В на училищния учебен план, не е задължително за учениците, освен ако не са заявили желанието си писмено чрез попълване на заявления преди постъпването на ученика в училището и/или най-късно до 14.09.2022 година. 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.

13. Краят на учебните занятия за паралелката се определя със седмичното разписание на гимназията.

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 втора степен на професионална квалификация – по теория и практика на професията „Електромонтьор“, специалност „Електрообзавеждане на производството”.

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 някой 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.).

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 В14 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Електромонтьор“.

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

- 4.3. 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.
- 4.4. 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).
- 4.5. 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.
- 4.6. Практическото обучение в реална работна среда се провежда в предприятието под ръководството на наставник, определен от работодателя, и на учител по професионална подготовка.
- 4.7. 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 „Електромонтьор“. Учебните програми се разработват съвместно от учителите и наставниците и се утвърждават от директора на училището, след съгласуване с работодателя.
- 4.8. 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.
- 4.9. В учебните часове за разширена професионална подготовка може да се включат за изучаване учебни предмети/модули с учебно съдържание, необходимо за придобиване на правоспособност.
- 4.10. 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 възможностите на училището.
- 4.11. 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
- 4.12. 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. 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.
- 4.14. Училищният учебен план е изготвен на база учебен план за професия 522020 „Електромонтьор“, специалност 5220204 „Електрообзавеждане на производството“, утвърден със Заповед № РД 09-1781/04.09.2018 година на Министъра на образованието и науката.
- 4.15. Учебните часове по Модул за осъществяване на спортни дейности са съгласно Заповед № РД-09-1111/15.08.2016 год. на министъра на образованието и науката. Хорариумът часове се прибавя към общия хорариум по ФВС.

- 4.16. Училищният учебен план е в сила за приетите в VIII клас през учебната 2022/2023 година, които следва да завършат XII клас през учебната 2026/2027 година.
- 4.17. Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет с Протокол № РД-04-13/01.09.2022 г.
- 4.18. Училищният учебен план е утвърден със Заповед № РД-22-745/02.09.2022 г. на директора на училището.
- 4.19. Екземпляри от Училищния учебен план се съхраняват в задължителната документация на училището за учебната 2022/2023 година и съгласно Наредба № 8 от 11.08.2016 година за информацията и документите за системата на предучилищното и училищното образование се представя по електронен път на МОН и РУО.