

**УТВЪРЖДАВАМ:/п/.....
ДИРЕКТОР – ИНЖ. НЕШКА ХРИСТОВА**

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

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

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

за IX клас

Утвърден със заповед на директора № 684/28.07.2022 г.

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: 481 КОМПЮТЪРНИ НАУКИ

ПРОФЕСИЯ: 481020 СИСТЕМЕН ПРОГРАМИСТ

СПЕЦИАЛНОСТ: 4810201 СИСТЕМНО ПРОГРАМИРАНЕ

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет с Протокол № 8 / 30.06.2022 г. и след съгласуване с Обществения съвет към училището (Протокол № 12 / 07.07.2022 г.). В сила е за учебната 2022/2023 година.

Разград, 2022 година

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

I гимназиален етап – IX клас

I срок – 18 учебни седмици

II срок – 18 учебни седмици

ВАКАЦИИ: Съгласно утвърдения от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ

№	Клас	IX	
	Учебни седмици	36	
	Видове подготовка, учебни предмети/модули	2022/2023	
Седмичен брой часове		Годишен брой часове	
Раздел А – задължителни учебни часове			
I.	Общообразователна подготовка		
1.	Български език и литература	3	108
2.	Чужд език – английски език	6	216
3.	Чужд език – немски/руски език	2	72
4.	Математика	3	108
5.	Информационни технологии	1	36
6.	История и цивилизации	2	72
7.	География и икономика	1	36
8.	Философия	1	36
9.	Биология и здравно образование	1	36
10.	Физика и астрономия	1	36
11.	Химия и опазване на околната среда	1,5	54
12.	Музика	0,5	18
13.	Изобразително изкуство	0,5	18
14.	Физическо възпитание и спорт	2	72
II.	Обща професионална подготовка		
1.	Здравословни и безопасни условия на труд	0,5	18
	Общо за раздел А	26	936
Раздел Б – избираеми учебни часове			
III.	Отраслова професионална подготовка		
1.	Теория на професията		
1.1	Увод в програмирането	0,5	18
1.2	Програмиране	1	36
1.3	Увод в обектно-ориентираното програмиране	0,5	18
2.	Практика на професията		
2.1	Учебна практика		

2.1.1	Увод в програмирането	1	36
2.1.2	Програмиране	1	36
2.1.3	Увод в обектно-ориентираното програмиране	0,5	18
IV.	Специфична професионална подготовка		
V.	Разширена професионална подготовка		
1.	Учебна практика		
1.1	Увод в програмирането	1,5	54
VI.	Разширена подготовка		
	Общо за раздел Б	6	216
	Общо за раздел А + раздел Б	32	1152
Раздел В – факултативни учебни часове			
VII.	Допълнителна подготовка		
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	32	1152
VIII.	Организиране и провеждане на спортни дейности		
1.	Спортни дейности (футбол, тенис на маса, волейбол, баскетбол, шахмат)	1	36
IX.	Час на класа	1	36

III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен на основание Закона за предучилищното и училищното образование - чл. 81, 91, 92 и 94, Закона за професионалното образование и обучение, Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за Учебния план, рамкова програма В – вариант В4 и Държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията **СИСТЕМЕН ПРОГРАМИСТ** и **типов учебен план, утвърден със Заповед № РД 09 - 4139/29.08.2017 г. за професия 481020 СИСТЕМЕН ПРОГРАМИСТ, специалност 4810201 СИСТЕМНО ПРОГРАМИРАНЕ**
2. Изучаваният първи чужд език – английски език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията.
3. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, са разпределени в училищния учебен план за изучаване на предмети, 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. В учебните часове за разширена професионална подготовка може да се включат за изучаване учебни предмети с учебно съдържание, необходимо за придобиване на правоспособност.
5. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт – ООП, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности чрез следните видове спорт: футбол, тенис на маса, волейбол, баскетбол и шахмат съгласно Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план, заповед № РД09-1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности и решение на Педагогическия съвет – Протокол № 6/15.05.2020 г.

6. Всяка учебна седмица извън часовете, се включва по един учебен **час на класа** съгласно Наредба № 4/30.11.2015г., който се използва за последователно развитие на класа, за патриотично възпитание и за изграждане на граждански компетентности, включително чрез ученическо самоуправление.
7. Обучението по час на класа и по спортни дейности може да се осъществява в блок от часове в зависимост от спецификата на проблематиката и от потребностите на учениците от паралелката.
8. Училищният учебен план е в сила за учениците в IX клас през учебната 2022/2023 година.

УТВЪРЖДАВАМ:/п/.....
ДИРЕКТОР – ИНЖ. НЕШКА ХРИСТОВА

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

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

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

за IX клас

Утвърден със заповед на директора № 684/28.07.2022 г.

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: 523 ЕЛЕКТРОТЕХНИКА, АВТОМАТИКА,
КОМУНИКАЦИОННА И КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА**

ПРОФЕСИЯ: 523050 ТЕХНИК НА КОМПЮТЪРНИ СИСТЕМИ

СПЕЦИАЛНОСТ: 5230501 КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет с Протокол № 8 / 30.06.2022 г. и след съгласуване с Обществения съвет към училището (Протокол № 12 / 07.07.2022 г.). В сила е за учебната 2022/2023 година.

Разград, 2022 година

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

I гимназиален етап – IX клас

I срок – 18 учебни седмици

II срок – 18 учебни седмици

ВАКАЦИИ: Съгласно утвърдения от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ

№	Клас	IX	
	Учебни седмици		
	Видове подготовка, учебни предмети/модули	2022/2023	
Седмичен брой часове		Годишен брой часове	
Раздел А – задължителни учебни часове			
I.	Общообразователна подготовка		
1.	Български език и литература	3	108
2.	Чужд език – английски език	6	216
3.	Чужд език – немски / руски език	2	72
4.	Математика	3	108
5.	Информационни технологии	1	36
6.	История и цивилизации	2	72
7.	География и икономика	1	36
8.	Философия	1	36
9.	Биология и здравно образование	1	36
10.	Физика и астрономия	1	36
11.	Химия и опазване на околната среда	1,5	54
12.	Музика	0,5	18
13.	Изобразително изкуство	0,5	18
14.	Физическо възпитание и спорт	2	72
II.	Обща професионална подготовка		
1.	Здравословни и безопасни условия на труд	0,5	18
	Общо за раздел А	26	936
Раздел Б – избираеми учебни часове			
III.	Отраслова професионална подготовка		
1.	Теория на професията		
1.1.	Електротехника	1	36
1.2.	Градивни елементи	1	36
1.3.	Техническо чертане и документиране	1	36
2.	Практика на професията		
2.1.	Учебна практика		
2.1.1.	Електротехника и градивни елементи	1,5	54
IV.	Специфична професионална подготовка		

V.	Разширена професионална подготовка		
1.	Теория на професията		
1.1.	Техническо чертане и документиране	0,5	18
2.	Практика на професията		
2.1.	Учебна практика		
2.1.1.	Електротехника и градивни елементи	1	36
VI.	Разширена подготовка		
	Общо за раздел Б	6	216
	Общо за раздел А + раздел Б	32	1152
Раздел В – факултативни учебни часове			
VII.	Допълнителна подготовка		
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	32	1152
VIII.	Организиране и провеждане на спортни дейности		
1.	Спортни дейности (футбол, тенис на маса, волейбол, баскетбол, шахмат)	1	36
IX.	Час на класа	1	36

III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

- Училищният учебен план е разработен на основание Закона за предучилищното и училищното образование - чл. 81, 91, 92 и 94, Закона за професионалното образование и обучение, Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за Учебния план, рамкова програма В – вариант В4 и Държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията **ТЕХНИК НА КОМПЮТЪРНИ СИСТЕМИ** и типов учебен план, утвърден със Заповед № РД 09 - 4283/30.08.2017 г. за професия **523050 ТЕХНИК НА КОМПЮТЪРНИ СИСТЕМИ, специалност 5230501 КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ**
- Изучаваният първи чужд език – английски език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията.
- Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, са разпределени в училищния учебен план за изучаване на предмети, 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.
- В учебните часове за разширена професионална подготовка може да се включат за изучаване учебни предмети с учебно съдържание, необходимо за придобиване на правоспособност.
- Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт – ООП, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности чрез следните видове спорт: футбол, тенис на маса, волейбол, баскетбол и шахмат съгласно Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план, заповед № РД09-1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности и решение на Педагогическия съвет – Протокол № 6/15.05.2020 г.
- Всяка учебна седмица извън часовете, се включва по един учебен **час на класа** съгласно Наредба № 4/30.11.2015 г., който се използва за последователно развитие на

класа, за патриотично възпитание и за изграждане на граждански компетентности, включително чрез ученическо самоуправление.

7. Обучението по час на класа и по спортни дейности може да се осъществява в блок от часове в зависимост от спецификата на проблематиката и от потребностите на учениците от паралелката.
8. Училищният учебен план е в сила за учениците в IX клас през учебната 2022/2023 година.

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

VIII, IX, X, XI и XII клас	I срок - 18 учебни седмици
VIII и IX клас	II срок - 18 учебни седмици
X клас	II срок - 20 учебни седмици, от които 2 седмици за производствена практика
XI клас	II срок - 22 учебни седмици, от които 4 седмици за практическо обучение в реална работна среда
XII клас	II срок – 11 учебни седмици, от които 2 седмици за практическо обучение в реална работна среда

ВАКАЦИИ: Съгласно утвърдения от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ

№	Клас	IX	
	Учебни седмици	2022/2023	
	Видове подготовка, учебни предмети/модули	Седмичен брой часове	Годишен брой часове
Раздел А – задължителни учебни часове			
I.	Общообразователна подготовка		
1.	Български език и литература	3	108
2.	Чужд език – английски език	2	72
3.	Чужд език – немски/руски език	2	72
4.	Математика	3	108
5.	Информационни технологии	1	36
6.	История и цивилизации	2	72
7.	География и икономика	1	36
8.	Философия	1	36
9.	Биология и здравно образование	1	36
10.	Физика и астрономия	1	36
11.	Химия и опазване на околната среда	1,5	54
12.	Музика	0,5	18
13.	Изобразително изкуство	0,5	18
14.	Физическо възпитание и спорт	2	72
II.	Обща професионална подготовка		
1.	Здравословни и безопасни условия на труд	0,5	18
	Общо за раздел А	22	792

Раздел Б – избираеми учебни часове			
III.	Отраслова професионална подготовка		
1.	Теория на професията		
1.1.	Електротехника	1	36
IV.	Специфична професионална		
V.	Разширена професионална подготовка		
1.	Теория на професията		
1.1.	Здравословни и безопасни условия на труд	2	72
1.2.	Електротехника	2	72
1.3.	Увод в техническото чертане	2	72
1.4.	Увод в електрическите измервания	2	72
2.	Практика на професията		
2.1	Учебна практика		
2.1.1	Увод в електрическите измервания	2	72
VI.	Разширена подготовка		
	Общо за раздел Б	11	396
	Общо за раздел А + раздел Б	33	1188
Раздел В – факултативни учебни часове			
VII.	Допълнителна подготовка		
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	33	1188
VIII.	Организиране и провеждане на спортни дейности		
1.	Спортни дейности (футбол, тенис на маса, волейбол, баскетбол, шахмат)	1	36
IX.	Час на класа	1	36

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 “Електротехник“, специалност „Електрообзавеждане на подемна и асансьорна техника”.

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. Учениците, успешно завършили XI клас, по свое желание, може да придобият втора степен на професионална квалификация след успешно положен държавен изпит по теория и практика по специалността „Електрообзавеждане на подемна и асансьорна техника” от професията „Електромонтьор“.

- 3.5. 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.
- 3.6. 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. Училищният учебен план е разработен на основание Закона за предучилищното и училищното образование - чл. 81, 91, 92 и 94, Закона за професионалното образование и обучение, Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за Учебния план, рамкова програма В – вариант В15 и Държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията **ЕЛЕКТРОТЕХНИК** и **типов учебен план, утвърден със Заповед № РД 09 - 2692/17.10.2019 г. за професия 522010 ЕЛЕКТРОТЕХНИК, специалност 5220108 ЕЛЕКТРООБЗАВЕЖДАНЕ НА АСАНСЬОРНА И ПОДЕМНА ТЕХНИКА.**
- 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

„Електротехник“. 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. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт – ООП, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности чрез следните видове спорт: футбол, тенис на маса, волейбол, баскетбол и шахмат съгласно Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план, заповед № РД09-1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности и решение на Педагогическия съвет – Протокол № 6/15.05.2020 г.
- 4.15. Всяка учебна седмица извън часовете, се включва по един учебен час на класа съгласно Наредба № 4/30.11.2015 г., който се използва за последователно развитие на класа, за патриотично възпитание и за изграждане на граждански компетентности, включително чрез ученическо самоуправление.
- 4.16. Обучението по час на класа и по спортни дейности може да се осъществява в блок от часове в зависимост от спецификата на проблематиката и от потребностите на учениците от паралелката.
- 4.17. Училищният учебен план е в сила за учениците в IX клас през учебната 2022/2023 година.

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

VIII, IX, X, XI и XII клас

I срок - 18 учебни седмици

VIII и IX клас

II срок - 18 учебни седмици

X клас

II срок - 20 учебни седмици,
от които 2 седмици
за производствена практика

XI клас

II срок - 22 учебни седмици,
от които 4 седмици
за практическо обучение в реална работна среда

XII клас

II срок – 13 учебни седмици,
от които 2 седмици
за практическо обучение в реална работна среда

ВАКАНЦИИ: Съгласно утвърдения от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ

№	Клас	IX	
	Учебни седмици	36	
	Видове подготовка, учебни предмети/модули	2022/2023	
Седмичен брой часове		Годишен брой часове	
Раздел А – задължителни учебни часове			
I.	Общобразователна подготовка		
1.	Български език и литература	3	108
2.	Чужд език – английски език	2	72
3.	Чужд език – немски/руски език	2	72
4.	Математика	3	108
5.	Информационни технологии	1	36
6.	История и цивилизации	2	72
7.	География и икономика	1	36
8.	Философия	1	36
9.	Биология и здравно образование	1	36
10.	Физика и астрономия	1	36
11.	Химия и опазване на околната среда	1,5	54
12.	Музика	0,5	18
13.	Изобразително изкуство	0,5	18

14.	Физическо възпитание и спорт	2	72
II.	Обща професионална подготовка		
1.	Здравословни и безопасни условия на труд	0,5	18
	Общо за раздел А	22	792
Раздел Б – избираеми учебни часове			
III.	Отраслова професионална подготовка		
1.	Теория на професията		
1.1.	Техническо чертане	0,5	18
2.	Практика на професията		
2.1.	Учебна практика по:		
2.1.1.	Стругарство	0,5	18
IV.	Специфична професионална подготовка		
V.	Разширена професионална подготовка		
1.	Теория на професията		
1.1.	Техническо чертане	2	72
1.2.	Техническа механика	2	72
2.	Практика на професията		
2.1.	Учебна практика по:		
2.1.1.	Стругарство	3	108
2.1.2.	Заваряване	3	108
VI.	Разширена подготовка		
	Общо за раздел Б	11	396
	Общо за раздел А + раздел Б	33	1188
Раздел В – факултативни учебни часове			
VII.	Допълнителна подготовка		
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	33	1188
VIII.	Организиране и провеждане на спортни дейности		
1.	Спортни дейности (футбол, тенис на маса, волейбол, баскетбол, шахмат)	1	36
IX.	Час на класа	1	36

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 „Машини и системи с ЦПУ“.

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. Училищният учебен план е разработен на основание Закона за предучилищното и училищното образование - чл. 81, 91, 92 и 94, Закона за професионалното образование и обучение, Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за Учебния план, рамкова програма В – вариант В15 и Държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията **МАШИНЕН ТЕХНИК** и **типов учебен план, утвърден със Заповед № РД 09 - 4594/31.08.2017 г. за професия 521010 МАШИНЕН ТЕХНИК, специалност 5210105 МАШИНИ И СИСТЕМИ С ЦПУ.**

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 „Машинен техник“. 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. 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.

4.10. 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.

4.11. 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.

4.12. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт – ООП, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности чрез следните видове спорт: футбол, тенис на маса, волейбол, баскетбол и шахмат съгласно Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план, заповед № РД09-1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности и решение на Педагогическия съвет – Протокол № 6/15.05.2020 г.

4.13. Всяка учебна седмица извън часовете, се включва по един учебен час на класа съгласно Наредба № 4/30.11.2015 г., който се използва за последователно развитие на класа, за патриотично възпитание и за изграждане на граждански компетентности, включително чрез ученическо самоуправление.

4.14. Обучението по час на класа и по спортни дейности може да се осъществява в блок от часове в зависимост от спецификата на проблематиката и от потребностите на учениците от паралелката.

4.15. Училищният учебен план е в сила за учениците в IX клас през учебната 2022/2023 година.

**УТВЪРЖДАВАМ:/п/.....
ДИРЕКТОР – ИНЖ. НЕШКА ХРИСТОВА**

*ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО
РАВНИЩЕ - завършено основно образование
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - 5 години
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - дневна
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 С ПРИДОБИВАНЕ НА
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК**

за IX клас

Утвърден със заповед на директора № 684/28.07.2022 г.

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: 523 ЕЛЕКТРОТЕХНИКА, АВТОМАТИКА,
КОМУНИКАЦИОННА И КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА**

ПРОФЕСИЯ: 523030 ТЕХНИК НА ЕЛЕКТРОННА ТЕХНИКА

СПЕЦИАЛНОСТ: 5230301 ПРОМИШЛЕНА ЕЛЕКТРОНИКА

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет с Протокол № 8 / 30.06.2022 г. и след съгласуване с Обществения съвет към училището (Протокол № 12 / 07.07.2022 г.). В сила е за учебната 2022/2023 година.

Разград, 2022 година

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

I гимназиален етап – IX клас

I срок – 18 учебни седмици

II срок – 18 учебни седмици

ВАКАНЦИИ: Съгласно утвърдения от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ

№	Клас	IX	
	Учебни седмици		
	Видове подготовка, учебни предмети/модули	2022/2023	
Седмичен брой часове		Годишен брой часове	
Раздел А – задължителни учебни часове			
I.	Общобразователна подготовка		
1.	Български език и литература	3	108
2.	Чужд език – английски език	2	72
3.	Чужд език – немски / руски език	2	72
4.	Математика	3	108
5.	Информационни технологии	1	36
6.	История и цивилизации	2	72
7.	География и икономика	1	36
8.	Философия	1	36
9.	Биология и здравно образование	1	36
10.	Физика и астрономия	1	36
11.	Химия и опазване на околната среда	1,5	54
12.	Музика	0,5	18
13.	Изобразително изкуство	0,5	18
14.	Физическо възпитание и спорт	2	72
II.	Обща професионална подготовка		
1.	Здравословни и безопасни условия на труд	0,5	18
	Общо за раздел А	22	792
Раздел Б – избираеми учебни часове			
III.	Отраслова професионална подготовка		
1.	Теория на професията		
1.1.	Електротехника	1	36
2.	Практика на професията		
2.1.	Учебна практика		
2.1.1.	По електротехника и градивни елементи	1	36
IV.	Специфична професионална подготовка		
V.	Разширена професионална подготовка		
1.	Теория на професията		

1.1.	Електротехника	1	36
1.2.	Увод в аналоговата схемотехника	1	36
1.3.	Увод в цифровата схемотехника	2	72
2.	Практика на професията		
2.1.	Учебна практика		
2.1.1.	Увод в схемотехниката	4	144
VI.	Разширена подготовка		
	Общо за раздел Б	10	360
	Общо за раздел А + раздел Б	32	1152
Раздел В – факултативни учебни часове			
VII.	Допълнителна подготовка		
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	32	1152
VIII.	Организиране и провеждане на спортни дейности		
1.	Спортни дейности (футбол, тенис на маса, волейбол, баскетбол, шахмат)	1	36
IX.	Час на класа	1	36

III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен на основание Закона за предучилищното и училищното образование - чл. 81, 91, 92 и 94, Закона за професионалното образование и обучение, Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за Учебния план, рамкова програма В – вариант В6 и Държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията **ТЕХНИК НА ЕЛЕКТРОННА ТЕХНИКА** и **типов учебен план, утвърден със Заповед № РД 09 - 4846/04.09.2017 г. за професия 523030 ТЕХНИК НА ЕЛЕКТРОННА ТЕХНИКА, специалност 5230301 ПРПОМИШЛЕНА ЕЛЕКТРОНИКА**
2. Изучаваният първи чужд език – английски език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията.
3. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, са разпределени в училищния учебен план за изучаване на предмети, 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. В учебните часове за разширена професионална подготовка може да се включат за изучаване учебни предмети с учебно съдържание, необходимо за придобиване на правоспособност.
5. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт – ООП, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности чрез следните видове спорт: футбол, тенис на маса, волейбол, баскетбол и шахмат съгласно Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план, заповед № РД09-1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности и решение на Педагогическия съвет – Протокол № 6/15.05.2020 г.
6. Всяка учебна седмица извън часовете, се включва по един учебен час на класа съгласно Наредба № 4/30.11.2015 г., който се използва за последователно развитие на

класа, за патриотично възпитание и за изграждане на граждански компетентности, включително чрез ученическо самоуправление.

7. Обучението по час на класа и по спортни дейности може да се осъществява в блок от часове в зависимост от спецификата на проблематиката и от потребностите на учениците от паралелката.
8. Училищният учебен план е в сила за учениците в IX клас през учебната 2022/2023 година.

**УТВЪРЖДАВАМ:/п/.....
ДИРЕКТОР – ИНЖ. НЕШКА ХРИСТОВА**

*ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО
РАВНИЩЕ - завършено основно образование
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - 5 години
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - дневна
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 С ПРИДОБИВАНЕ НА
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК**

за IX клас

Утвърден със заповед на директора № 684/28.07.2022 г.

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: 523 ЕЛЕКТРОТЕХНИКА, АВТОМАТИКА,
КОМУНИКАЦИОННА И КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА**

ПРОФЕСИЯ: 523050 ТЕХНИК НА КОМПЮТЪРНИ СИСТЕМИ

СПЕЦИАЛНОСТ: 5230502 КОМПЮТЪРНИ МРЕЖИ

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет с Протокол № 8/30.06.2022 г. и след съгласуване с Обществения съвет към училището (Протокол № 12/07.07.2022 г.). В сила е за учебната 2022/2023 година.

Разград, 2022 година

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

I гимназиален етап – IX клас

I срок – 18 учебни седмици

II срок – 18 учебни седмици

ВАКАНЦИИ: Съгласно утвърдения от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ

№	Клас	IX	
	Учебни седмици	2022/2023	
	Видове подготовка, учебни предмети/модули	Седмичен брой часове	Годишен брой часове
Раздел А – задължителни учебни часове			
I.	Общообразователна подготовка		
1.	Български език и литература	3	108
2.	Чужд език – английски език	2	72
3.	Чужд език – немски / руски език	2	72
4.	Математика	3	108
5.	Информационни технологии	1	36
6.	История и цивилизации	2	72
7.	География и икономика	1	36
8.	Философия	1	36
9.	Биология и здравно образование	1	36
10.	Физика и астрономия	1	36
11.	Химия и опазване на околната среда	1,5	54
12.	Музика	0,5	18
13.	Изобразително изкуство	0,5	18
14.	Физическо възпитание и спорт	2	72
II.	Обща професионална подготовка		
1.	Здравословни и безопасни условия на труд	0,5	18
	Общо за раздел А	22	792
Раздел Б – избираеми учебни часове			
III.	Отраслова професионална подготовка		
1.	Теория на професията		
1.1.	Градивни елементи	1	36
1.2.	Техническо чертане и документиране	1	36
IV.	Специфична професионална подготовка		
V.	Разширена професионална подготовка		
1.	Теория на професията		
1.1.	Електротехника	1	36
1.2.	Увод в аналоговата схематехника	1	36
1.3.	Увод в цифровата схематехника	2	72
2.	Практика на професията		
2.1.	Учебна практика		
2.1.1.	Увод в схематехниката	4	144

VI.	Разширена подготовка		
	Общо за раздел Б	10	360
	Общо за раздел А + раздел Б	32	1152
Раздел В – факултативни учебни часове			
VII.	Допълнителна подготовка		
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	32	1152
VIII.	Организиране и провеждане на спортни дейности		
1.	Спортни дейности (футбол, тенис на маса, волейбол, баскетбол, шахмат)	1	36
IX.	Час на класа	1	36

III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен на основание Закона за предучилищното и училищното образование - чл. 81, 91, 92 и 94, Закона за професионалното образование и обучение, Наредба № 4 от 30.11.2015 г. за Учебния план, рамкова програма В – вариант В6 и Държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията **ТЕХНИК НА КОМПЮТЪРНИ СИСТЕМИ** и **типов учебен план, утвърден със Заповед № РД 09 - 4305/30.08.2017 г. за професия 523050 ТЕХНИК НА КОМПЮТЪРНИ СИСТЕМИ, специалност 5230502 КОМПЮТЪРНИ МРЕЖИ**
2. Изучаваният първи чужд език – английски език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията.
3. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, са разпределени в училищния учебен план за изучаване на предмети, 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. В учебните часове за разширена професионална подготовка може да се включат за изучаване учебни предмети с учебно съдържание, необходимо за придобиване на правоспособност.
5. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт – ООП, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности чрез следните видове спорт: футбол, тенис на маса, волейбол, баскетбол и шахмат съгласно Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план, заповед № РД09-1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности и решение на Педагогическия съвет – Протокол № 6/15.05.2020 г.
6. Всяка учебна седмица извън часовете, се включва по един учебен **час на класа** съгласно Наредба № 4/30.11.2015 г., който се използва за последователно развитие на класа, за патриотично възпитание и за изграждане на граждански компетентности, включително чрез ученическо самоуправление.
7. Обучението по час на класа и по спортни дейности може да се осъществява в блок от часове в зависимост от спецификата на проблематиката и от потребностите на учениците от паралелката.
8. Училищният учебен план е в сила за учениците в IX клас през учебната 2022/2023 година.