



УТВЪРЖДАВАМ:

Борислава Хаджийска

ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО
РАВНИЩЕ - *завършен първи гимназиален етап*
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - *2 години*
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - *дневна*
ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА - *клас*
ИЗХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО
РАВНИЩЕ – *завършен XII клас*
НИВО ПО НАЦИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИОННА
РАМКА (НКР) – 3
РАМКОВА ПРОГРАМА В - **ВАРИАНТ В20**

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

за професионално образование с придобиване на втора степен на професионална квалификация за ученици по допълнителен държавен план-прием, утвърден със заповед № РД 09 – 2456/11.09.2020 г.

ЗА XI Г КЛАС

СПЕЦИАЛНОСТ:

код 5210414 *Металообработващи машини*

ПРОФЕСИЯ:

код 521040 *Машинен монтьор*

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:

код 521 *Машиностроене, металообработване и металургия*

учебен план по специалност код 5210414 *Металообработващи машини* от професия код 521040 *Машинен монтьор* от професионално направление код 521 *Машиностроене, металообработване и металургия* за професионално образование с придобиване на втора степен на професионална квалификация за ученици по допълнителен държавен план-прием, дневна форма на обучение, с прием след завършен първи гимназиален етап съгласно приложението.

Самоков, 2022 г.

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

Начало на учебната година- 15.09.2022 г.

XI и XII клас

I срок - 18 учебни седмици

XI клас

II срок - 20 учебни седмици,

от които 2 седмици

за производствена практика

XII клас

II срок – 13 учебни седмици,

от които 2 седмици

за производствена практика

ВАКАНЦИИ: Съгласно утвърдения със Заповед № РД09-4066/30.08.2022 г. за определяне на график на учебното време за учебната 2022/2023 година.

Неучебни дни: 27.09.2022 г. – Празник на училището

I. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ ПО КЛАСОВЕ					
	Учебни предмети/модули за професионална подготовка	II гимназиален етап			
		Клас			Общо
		2022 – 2023			
		XI			XI
	Учебни седмици	18	18	2	
1	2	3	4	5	6
Раздел А - задължителни учебни часове					
I.	Общообразователна подготовка				360
1.	Български език и литература	3	3		108
2.	Чужд език – руски език	2	2		72
3.	Математика	2	2		72
4.	Гражданско образование	1	1		36
5.	Физическо възпитание и спорт	2	2		72
II.	Обща професионална подготовка				162
1.	Чужд език – английски език	2	2		72
2.	Здравословни и безопасни условия на труд	1	0		18*
3.	Предприемачество	1	1		36
4.	Икономика	1	1		36
	Общо за раздел А	15	14		522
Раздел Б - избираеми учебни часове					
III.	Отраслова професионална подготовка				
1.	Материали и заготовки	1	0		18
2.	Техническо чертане	1	1		36
3.	Техническа механика	1	1		36
4.	Електротехника и електроника	1	1		36
5.	Приложни програмни продукти	1	1		36
6.	Учебна практика по:				
6.1.	Шлосерство	1	1		36
6.2.	Стругарство	1	1		36
6.3.	Заваряване	1	1		36
IV.	Специфична професионална подготовка				
1.	Металорежещи машини и инструменти	1	1		36
2.	Хидравлика и пневматика	1	1		36
3.	Технология на сглобяването и ремонта на металообработващи машини	2	1		54
5.	Учебна практика по:				
5.1.	Сглобяване и ремонт на съединения	1	2		54

5.2.	Лаборатория	2	1		54
5.3.	Металообработващи машини	3	2		90
6.	Производствена практика			32	64
V.	Разширена професионална подготовка				
1.	Техническо документиране	1	1		36
VI.	Разширена подготовка	0	0		0
	Общо за раздел Б	17	18	64	630
	Общо за раздел А+ раздел Б	32	32	64	1152
Раздел В – факултативни учебни часове					
VI.	Допълнителна подготовка	0	0	0	0
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	32	32	64	1152
VII.	Часове на основание чл. 92, ал. 1 и ал. 2 от ЗПУО				
1.	Час на класа	1	1		36
2.	Спортни дейности – тенис на маса	1	1		36

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ ПО КЛАСОВЕ						
	Учебни предмети/модули за професионална подготовка	II гимназиален етап				
		Класове				Общо
		2022 – 2023 XI		2023 – 2024 XII		XI – XII
	Учебни седмици	36	2	29	2	
1	2	3	4	5	6	7
Раздел А - задължителни учебни часове						
I.	Общообразователна подготовка	360		290		650
1.	Български език и литература	108		87		195
2.	Чужд език – руски език	72		58		130
3.	Математика	72		58		130
4.	Гражданско образование	36		29		65
5.	Физическо възпитание и спорт	72		58		130
II.	Обща професионална подготовка	162		58		220
1.	Чужд език – английски език	72		58		130
2.	Здравословни и безопасни условия на труд	18*				18
3.	Предприемачество	36*				36
4.	Икономика	36*				36
	Общо за раздел А	522		348		870
Раздел Б - избираеми учебни часове						
III.	Отраслова професионална подготовка					
1.	Материали и заготовки	18*				18
2.	Техническо чертане	36*				36
3.	Техническа механика	36*				36
4.	Електротехника и електроника	36				36
5.	Приложни програмни продукти	36		36		72
6.	Учебна практика по:					
6.1.	Шлосерство	36*				36
6.2.	Стругарство	36*				36
6.3.	Заваряване	36*				36
IV.	Специфична професионална подготовка					
1.	Металорежещи машини и инструменти	36		58		94
2.	Хидравлика и пневматика	36				36
3.	Технология на сглобяването и ремонта на металообработващи машини	54		58		112
4.	Диагностика и контрол на металообработващи машини			58		58
5.	Учебна практика по:					

5.1.	Сглобяване и ремонт на съединения	54		98		152
5.2.	Лаборатория	54				54
5.3.	Металообработващи машини	90		214		304
6.	Производствена практика		64		64	128
V.	Разширена професионална подготовка	36		29		65
2.	Техническо документиране	36				
3.	Техническо документиране			29		
VI.	Разширена подготовка			29		29
1.	Български език и литература					
	Общо за раздел Б	630	64	580	64	1338
	Общо за раздел А+ раздел Б	1152	64	928	64	2208
Раздел В – факултативни учебни часове						
VI.	Допълнителна подготовка	144		124		268
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	1296	64	1052	64	2476

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 *Машинен монтьор*, специалност *Металообработващи машини*.

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 № 1 от 19.02.2020 г., 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 година).

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 В20 и държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията *Машинен монтьор*.

4.2. Чуждият език по професията в XI и XII клас се определя от изучавания в първи гимназиален етап първи чужд език.

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, предвидени за обучение по учебните предмети отбелязани със знак „*“ може да се разпределят в отрасловата и специфичната професионална подготовка за усвояване на резултати от ученето от ДОС за придобиване на квалификация по професия, ако същите са изучавани в първи гимназиален етап.

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.