ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ТРАНСПОРТ И МАШИНОСТРОЕНЕ
с.Градница, общ.Севлиево, обл.Габрово

УТВЪРЖДАВАМ:.....
ИНЖ. М. ДОЙКИН
ДИРЕКТОР ПГТМ-ГРАДНИЦА

*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) - **4***
*РАМКОВА ПРОГРАМА В – **ВАРИАНТ В15***

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ
НА ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

VIII клас – учебна 2022-2023 г.

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: № 521 МАШИНОСТРОЕНЕ, МЕТАЛООБРАБОТВАНЕ И МЕТАЛУРГИЯ

ПРОФЕСИЯ: № 521020 ТЕХНИК - ПРИЛОЖНИК

СПЕЦИАЛНОСТ: № 5210202 ПРОМИШЛЕНА ЕСТЕТИКА И ДИЗАЙН

Училищният учебен план е разработен на основание чл. 93, ал.1 от Закона за предучилищно и училищно образование, във връзка с чл.13в от Закона за професионалното образование и обучение и чл.13, ал.1 от Наредба №4 от 2015 г. за учебния план, при спазване на изискванията на чл.66, ал.1 и ал.2 от Административнопроцесуалния кодекс, и във връзка с осъществяване на професионално образование по професия: Техник-приложник, код 521020, специалност: Промишлена естетика и дизайн, код 5210202, утвърден със заповед № РД-09-3999/24.08.2022 г. на министъра на образованието и науката.

с. ГРАДНИЦА, 2022 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:

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

Начало на втория учебен срок на учебната 2022 – 2023 година: 06.02.2023 г. – I - XII клас

Неучебни дни

19.05.2023 г. – държавен зрелостен изпит по български език и литература (ДЗИ по БЕЛ)
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 (НВО) 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
16.05.2023г. – XII клас (13 учебни седмици)
31.05.2023г. – I – III клас (14 учебни седмици)
15.06.2023г. – IV – VI клас (16 учебни седмици)
30.06.2023г. – V – VI клас (18 учебни седмици за паралелки в спортни училища)

30.06.2023г. – VII – XI клас (18 учебни седмици + 2 или 4 седмици за производствена практика в периода 01.07. – 31.08.2023 г.
за паралелки с професионална подготовка или с дуална система на обучение в X и в XI

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

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	РАЗДЕЛ А. ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ																					
I	Общообразователна подготовка																					
1	Български език и литература	4	4	144	3	3	108	3	3	108		360	3	3	108		3	3	87		195	555
2	Английски език	4	4	144	2	2	72	2	2	72		288										288
3	Немски език				2	2	72	2	2	72		144	2	2	72		2	2	58		130	274
4	Математика	3	3	108	3	3	108	2	2	72		288	2	2	72		2	2	58		130	418
5	Информационни технологии	1	1	36	1	1	36	0	1	18		90										90
6	История и цивилизация	2	2	72	2	2	72	4	3	126		270										270
7	География и икономика	1	1	36	1	1	36	3	2	90		162										162
8	Философия	1	1	36	1	1	36	2	2	72		144										144
9	Гражданско образование												1	1	36		1	1	29		65	65
10	Биология и здравно образование	2	1	54	1	1	36	2	2	72		162										162
11	Физика и астрономия	1	2	54	1	1	36	2	2	72		162										162
12	Химия и опазване на околната среда	1	1	36	2	1	54	2	2	72		162										162
13	Музика		1	18		1	18		1	18		54										54
14	Изобразително изкуство	1		18	1		18	1		18		54										54
15	Физическо възпитание и спорт	2	2	72	2	2	72	2	2	72		216										346
II	Обща професионална подготовка																					
1	Чужд език по професията-английски език												2	2	72		2	2	58		130	130
2	Здравословни и безопасни условия на труд					1	18					18										18
3	Предприемачество	1	1	36								36										36
4	Икономика							1	1	36		36										36
	Общо за раздел А			864			792			990		2646			360				290		650	3296
	Часове извън учебния план																					
1	Час на класа	32 седм. х 1 час		32	32 седм. х 1 час		32	32 седм. х 1 час		32			35 седм. х 1 час		35		28 седм. х 1 час		28			
2	Безопасност на движението по пътищата	4 седм. х 1 час		4	4 седм. х 1 час		4	4 седм. х 1 час		4			1 седм. х 1 час		1		1 седм. х 1 час		1			
3	Организиране и провеждане на спортни дейности - волейбол	1	1	36	1	1	36	1	1	36			1	1	36		1	1	29			

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	РАЗДЕЛ Б. ИЗБИРАЕМИ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ																					
III	*Отраслова професионална подготовка*																					
1	Материали и заготовки	1		18								18										18
2	Техническо чертане				1		18	1		18		36										36
3	Техническа механика							2	1	54		54										54
4	Електротехника и електроника												1	1	36						36	36
5	Приложни програмни продукти												1	1	36		1	1	29		65	65
6	*Учебна практика по:*																					
6.1	Шлосерство	1		18								18										18
6.2	Стругарство				1		18	1	1	36		54										54
6.3	Заваряване												1	1	36						36	36
IV	*Специфична професионална подготовка*																					
1	Графичен дизайн							2	1	54		54										54
2	Пластична обработка на металите												2	2	72		1	1	29		101	101
3	Промишлен дизайн												2	1	54		1	1	29		83	83
4	Промишлена ергономия												2	2	72						72	72
5	Макетиране и моделиране																1	2	40		40	40
6	*Учебна практика по:*																					
6.1	Пластична обработка на металите													1	18						18	18
6.2	Моделиране																1		18		18	18
7.	Производствена практика										64	64									64	64
8.	Практическо обучение в реална работна среда												14	14	504	140	21	21	609	70	1323	1323

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X					XI				XII					
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2	VIII-X	18	18	36	2	18	11	29	2	XI-XII	VIII-XII
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
V	*Разширена професионална подготовка*			252			360			72		684			72						72	756
1	Перспектива	1	1	36								36										36
2	Композиция	1	1	36								36										36
3	Машинознание	3	2	90								90										90
4	Цветознание				1	0	18					18										18
5	Шрифт				0	2	36					36										36
6	Машинни елементи				2	1	54					54										54
7	Компютърно моделиране на сложни формообразуващи повърхнини				1	1	36					36										36
8	Компютърно моделиране в технология на материалите							1	1	36		36										36
9	Компютърно проектиране на процеси и системи												2	2	72						72	72
10	Учебна практика по методи на изработване на заготовки	1	1	36								36										36
11	Учебна практика по технически измервания	0	1	18								18										18
12	Учебна практика по въведение в шлосерството	1	1	36								36										36
13	Учебна практика по металолеене				1	1	36					36										36
14.	Учебна практика по рисуване и композиция				1	1	36	1	1	36		72										72
15.	Учебна практика по топла обработка на металите				1	1	36					36										36
16.	Учебна практика по шлосерство				3	3	108					108										108
VI	*Разширена подготовка*																					
1	Български език и литература																1	1	29		29	29
	Общо за раздел Б			288			396			234	64	982			900	140			783	70	1893	2875
	Общо за раздел А + раздел Б			1152			1188			1224	64	3628			1260	140			1073	70	2543	6171

III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ – съгласно приложение учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД-09-3999/24.08.2022 г.

IV. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1.Всички обяснителни бележки, съдържащи се в приложения типов учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД-09-3999/24.08.2022 г. са в сила.

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

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.Всяка учебна седмица, освен задължителните учебни часове, включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности, утвърдени от министъра на образованието и науката по предложение на министъра на младежта и спорта, както и по един учебен час на класа, съгласно:

- чл.92, ал.1 от ЗПУО;
- чл.14, ал.5 и ал.6 от НАРЕДБА №4 ЗА УЧЕБНИЯ ПЛАН;
- чл.21 от Закона за физическото възпитание и спорт.

В съответствие с НАРЕДБА за изменение и допълнение на НАРЕДБА № 13 от 21.09.2016 г. за гражданското, здравното, екологичното и интеркултурното образование на учениците от X клас задължително изучават в часа на класа 4 часа теми съгласно ПРОГРАМА ЗА ОБУЧЕНИЕ ПО БЕЗОПАСНОСТ НА ДВИЖЕНИЕТО ПО ПЪТИЩАТА.

5.Училищният учебен план е приет на заседание на педагогическия съвет с протокол № 12 / 08.07.2022 г. и с протокол №24 от 15.07.2022 г. на заседание на Обществения съвет.

6.Училищният учебен план е утвърден със Заповед №РД-04-360 от 25.08.2022 г. на директора на училището.

6.Екземпляр от училищния учебен план се съхранява в задължителната документация на паралелката в училищния архив, към Сведението за организиране на дейността в училището за учебната година (Списък-образец №1).

класификация на информацията:
Ниво 0, [TLP-WHITE]

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Заместник-министър на образованието и науката

З А П О В Е Д

№ РД 09 – 3999/24.08.2022 г.

На основание чл. 93, ал. 1 от Закона за предучилищното и училищното образование, във връзка с чл. 13в. от Закона за професионалното образование и обучение и чл. 13, ал. 1 от Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план, при спазване на изискванията на чл. 66, ал. 1 и ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс и във връзка с осъществяване на професионално образование по професията, и Заповед № РД 09-3893/15.08.2022 г. на министъра на образованието и науката

У Т В Ъ Р Ж Д А В А М

Типов учебен план по специалност **код 5210202 „Промишлена естетика и дизайн”** от професия **код 521020 „Техник-приложник”** от професионално направление **код 521 „Машиностроене, металообработване и металургия”** за професионално образование с придобиване на трета степен на професионална квалификация без интензивно и без разширено изучаване на чужд език, обучение чрез работа (дуална система на обучение), с прием след завършено основно образование съгласно приложението.

Типовият учебен план влиза в сила от учебната 2022/2023 година.

X

МАРИЯ ГАЙДАРОВА
Зам.-министър на образованието и науката

класификация на информацията:
Ниво 0, [TLP-WHITE]

Приложение

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

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) ***– 4***
РАМКОВА ПРОГРАМА В ***- ВАРИАНТ В15***

Т И П О В У Ч Е Б Е Н П Л А Н

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК – ОБУЧЕНИЕ ЧРЕЗ РАБОТА (ДУАЛНА СИСТЕМА НА ОБУЧЕНИЕ)

Утвърден със Заповед **№ РД 09 – 3999/24.08.2022 г.**

СПЕЦИАЛНОСТ:
код 5210202 „Промишлена естетика и дизайн”

ПРОФЕСИЯ:
код 521020 „Техник-приложник”

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

София, 2022 г.

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 ПО КЛАСОВЕ И ЕТАПИ НА СРЕДНАТА СТЕПЕН

№		I гимназиален етап					II гимназиален етап					ОБЩО
		Класове				Общо	Класове				Общо	
		VIII	IX	X		VIII-X	XI		XII		XI-XII	VIII-XII
	Учебни седмици	**36**	**36**	**36**	**2**		**36**	**4**	**29**	**2**		
	Задължителни часове (ЗЧ)											
I.	*Учебни предмети*											
1.	Български език и литература	144	108	108		**360**	108		87		**195**	**555**
2.	Чужд език - …..	144	72	72		**288**						**288**
3.	Чужд език - …..		72	72		**144**	72		58		**130**	**274**
4.	Математика	108	108	72		**288**	72		58		**130**	**418**
5.	Информационни технологии	36	36	18		**90**						**90**
6.	История и цивилизации	72	72	126		**270**						**270**
7.	География и икономика	36	36	90		**162**						**162**
8.	Философия	36	36	72		**144**						**144**
9.	Гражданско образование						36		29		**65**	**65**
10.	Биология и здравно образование	54	36	72		**162**						**162**
11.	Физика и астрономия	54	36	72		**162**						**162**
12.	Химия и опазване на околната среда	36	54	72		**162**						**162**
13.	Музика	18	18	18		**54**						**54**
14.	Изобразително изкуство	18	18	18		**54**						**54**
15.	Физическо възпитание и спорт	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	36				**36**						**36**
4.	Икономика			36		**36**						**36**
	Общо за раздел А	**864**	**792**	**990**		**2646**	**360**		**290**		**650**	**3296**

1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*
Раздел Б – избираеми учебни часове												
III.	*Отраслова професионална подготовка*											
1.	Материали и заготовки	18				**18**						**18**
2.	Техническо чертане		18	18		**36**						**36**
3.	Техническа механика			54		**54**						**54**
4.	Електротехника и електроника						36				**36**	**36**
5.	Приложни програмни продукти						36		29		**65**	**65**
6.	*Учебна практика по:*											
6.1.	Шлосерство	18				**18**						**18**
6.2.	Стругарство		18	36		**54**					**54**	**54**
6.3.	Заваряване						36				**36**	**36**
IV.	*Специфична професионална подготовка*											
1.	Графичен дизайн			54		**54**						**54**
2.	Пластична обработка на металите						72		29		**101**	**101**
3.	Промишлен дизайн						54		29		**83**	**83**
4.	Промишлена ергономия						72				**72**	**72**
5.	Макетиране и моделиране								40		**40**	**40**
6.	*Учебна практика по:*											
6.1.	Пластична обработка на металите						18				**18**	**18**
6.2.	Моделиране								18		**18**	**18**
7.	Производствена практика				64	**64**					**64**	**64**
8.	Практическо обучение в реална работна среда						504	140	609	70	**1323**	**1323**
V.	*Разширена професионална подготовка*	252	360	72		**684**	72				**72**	**756**
VI.	*Разширена подготовка*								29		**29**	**29**
	Общо за раздел Б	**288**	**396**	**234**	**64**	**982**	**900**	**140**	**783**	**70**	**1893**	**2875**
	Общо за раздел А + раздел Б	**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**

III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ

3.1. Професионалното образование по този учебен план се придобива след:

- успешно положен задължителен държавен зрелостен изпит по учебния предмет български език и литература;
- успешно положен задължителен държавен изпит за придобиване на трета степен на професионална квалификация – по теория и практика на професията „Техник - приложник“, специалност „Промишлена естетика и дизайн”.

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 В15 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Техник - приложник“.

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 „Техник - приложник“. 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 й. 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.

---

[1] Учебният план е разработен по проект BG05M2OP001-2.014-0001 „Подкрепа за дуалната система на обучение“.

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ТРАНСПОРТ И МАШИНОСТРОЕНЕ
с.Градница, общ.Севлиево, обл.Габрово

УТВЪРЖДАВАМ:.....
ИНЖ. М. ДОЙКИН
ДИРЕКТОР ПГТМ-ГРАДНИЦА

*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

IX клас – учебна 2022-2023 г.

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: № 521 МАШИНОСТРОЕНЕ, МЕТАЛООБРАБОТВАНЕ И МЕТАЛУРГИЯ

ПРОФЕСИЯ: № 521020 ТЕХНИК - ПРИЛОЖНИК

СПЕЦИАЛНОСТ: № 5210202 ПРОМИШЛЕНА ЕСТЕТИКА И ДИЗАЙН

Училищният учебен план е разработен на основание чл. 93, ал.1 от Закона за предучилищно и училищно образование, във връзка с чл.13в от Закона за професионалното образование и обучение и чл.13, ал.1 от Наредба №4 от 2015 г. за учебния план, при спазване на изискванията на чл.66, ал.1 и ал.2 от Административнопроцесуалния кодекс, и във връзка с осъществяване на професионално образование по професия: Техник-приложник, код 521020, специалност: Промишлена естетика и дизайн, код 5210202, утвърден със заповед № РД-09-2107/23.08.2019 г. на министъра на образованието и науката.

с. ГРАДНИЦА, 2022 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 - 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:

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

Начало на втория учебен срок на учебната 2022 – 2023 година: 06.02.2023 г. – I - XII клас

Неучебни дни

19.05.2023 г. – държавен зрелостен изпит по български език и литература (ДЗИ по БЕЛ)
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 (НВО) 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
16.05.2023г. – XII клас (13 учебни седмици)
31.05.2023г. – I – III клас (14 учебни седмици)
15.06.2023г. – IV – VI клас (16 учебни седмици)
30.06.2023г. – V – VI клас (18 учебни седмици за паралелки в спортни училища)

30.06.2023г. – VII – XI клас (18 учебни седмици + 2 или 4 седмици за производствена практика в периода 01.07. – 31.08.2023 г.
за паралелки с професионална подготовка или с дуална система на обучение в X и в XI клас)

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

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	РАЗДЕЛ А. ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ																					
I	Общообразователна подготовка																					
1	Български език и литература	4	4	144	3	3	108	3	3	108		360	3	3	108		3	3	87		195	555
2	Английски език	4	4	144	2	2	72	2	2	72		288										288
3	Немски език				2	2	72	2	2	72		144	2	2	72		2	2	58		130	274
4	Математика	3	3	108	3	3	108	2	2	72		288	2	2	72		2	2	58		130	418
5	Информационни технологии	1	1	36	1	1	36	0	1	18		90										90
6	История и цивилизация	2	2	72	2	2	72	4	3	126		270										270
7	География и икономика	1	1	36	1	1	36	3	2	90		162										162
8	Философия	1	1	36	1	1	36	2	2	72		144										144
9	Гражданско образование												1	1	36		1	1	29		65	65
10	Биология и здравно образование	2	1	54	1	1	36	2	2	72		162										162
11	Физика и астрономия	1	2	54	1	1	36	2	2	72		162										162
12	Химия и опазване на околната среда	1	1	36	2	1	54	2	2	72		162										162
13	Музика		1	18		1	18		1	18		54										54
14	Изобразително изкуство	1		18	1		18	1		18		54										54
15	Физическо възпитание и спорт	2	2	72	2	2	72	2	2	72		216	2	2	72		2	2	58		130	346
II	Обща професионална подготовка																					
1	Чужд език по професията-английски език												2	2	72		2	2	58		130	130
2	Здравословни и безопасни условия на труд					1	18					18										18
3	Предприемачество	1	1	36								36										36
4	Икономика							1	1	36		36										36
	Общо за раздел А			864			792			990		2646			432				348		780	3426
	Часове извън учебния план																					
1	Час на класа	32 седм. х 1 час		32	32 седм. х 1 час		32	32 седм. х 1 час		32			35 седм. х 1 час		35		28 седм. х 1 час		28			
2	Безопасност на движението по пътищата	4 седм. х 1 час		4	4 седм. х 1 час		4	4 седм. х 1 час		4			1 седм. х 1 час		1		1 седм. х 1 час		1			
3	Организиране и провеждане на спортни дейности - волейбол	1	1	36	1	1	36	1	1	36			1	1	36		1	1	29			

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	РАЗДЕЛ Б. ИЗБИРАЕМИ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ																					
III	*Отраслова професионална подготовка*																					
1	Материали и заготовки	1	0	18								18										18
2	Техническо чертане				1	1	36					36										36
3	Техническа механика				1	0	18	1	1	36		54										54
4	Електротехника и електроника												1	1	36						36	36
5	Приложни програмни продукти												1	1	36		2	0	36		72	72
6	*Учебна практика по:*																					
6.1	Шлосерство	1	0	18								18										18
6.2	Стругарство				0	1	18	1	1	36		54										54
6.3	Заваряване												2	1	54						54	54
IV	*Специфична професионална подготовка*																					
1	Графичен дизайн							2	1	54		54	1	0	18						18	72
2	Пластична обработка на металите												3	2	90		3	3	87		177	177
3	Промишлен дизайн												2	2	72		2	2	58		130	130
4	Промишлена ергономия												3	2	90		1	1	29		119	119
5	Макетиране и моделиране																2	4	80		80	80
6	*Учебна практика по:*																					
6.1	Пластична обработка на металите												2	2	72		3	3	87		159	159
6.2	Металообработване												5	5	180		2	2	58		238	238
6.3	Моделиране																3	3	87		87	87
6.4	Производствена практика										64	64				64				64	128	192

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
V	*Разширена професионална подготовка*			252			288			36		684			72				29			677
1	Перспектива	1	1	36								36										36
2	Композиция	1	1	36								36										36
3	Машинознание	3	2	90								90										90
4	Цветознание				1	0	18					18										18
5	Шрифт				1	1	36					36										36
6	Машинни елементи				0	1	18					18										18
7	Компютърно моделиране в технология на материалите												2	2	72						72	72
8	Компютърно проектиране на процеси и системи																1	1	29		29	29
9	Учебна практика по методи на изработване на заготовки	1	1	36								36										36
10	Учебна практика по технически измервания	0	1	18								18										18
11	Учебна практика по въведение в шлосерството	1	1	36								36										36
12	Учебна практика по металолеене				1	1	36					36										36
13	Учебна практика по рисуване и композиция				1	1	36	1	1	36		72										72
14	Учебна практика по топла обработка на металите				1	1	36					36										36
15	Учебна практика по шлосерство				3	3	108					108										108
VI	*Разширена подготовка*																		29		29	29
1	Български език и литература																1	1	29		29	29
	Общо за раздел Б			288			360			162	64	874			720	64			580	64	1428	2302
	Общо за раздел А + раздел Б			1152			1152			1152	64	3520			1152	64			928	64	2208	5728

III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ – съгласно приложение учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД-09-2107/23.08.2019 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 В6 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Техник - приложник“.

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 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.

4.5. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането й. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятие), в която се провежда практическото обучение.

4.6.Всички обяснителни бележки, съдържащи се в приложения типов учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД-09-2107/23.08.2019 г. са в сила.

4.7.Всяка учебна седмица, освен задължителните учебни часове, включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности, утвърдени от министъра на образованието и науката по предложение на министъра на младежта и спорта, както и по един учебен час на класа, съгласно:

- чл.92, ал.1 от ЗПУО;
- чл.14, ал.5 и ал.6 от НАРЕДБА №4 ЗА УЧЕБНИЯ ПЛАН;
- чл.21 от Закона за физическото възпитание и спорт.

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

4.9.Училищният учебен план е приет на заседание на педагогическия съвет с протокол № 12 / 08.07.2022 г. и с протокол №24 от 15.07.2022 г. на заседание на Обществения съвет.

4.10.Училищният учебен план е утвърден със Заповед №РД-04-360 от 25.08.2022 г. на директора на училището.

4.11.Екземпляр от училищния учебен план се съхранява в задължителната документация на паралелката в училищния архив, към Сведението за организиране на дейността в училището за учебната година (Списък-образец №1).

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Заместник-министър на образованието и науката

З А П О В Е Д

№ РД 09 – 2107/23.08.2019 г.

На основание чл. 93, ал. 1 от Закона за предучилищното и училищното образование, във връзка с чл. 13в. от Закона за професионалното образование и обучение и чл. 13, ал. 1 от Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план, при спазване на изискванията на чл. 66, ал. 1 и ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс, и във връзка с осъществяване на професионално образование по професията и Заповед № РД 09-3708/23.08.2017 г. на министъра на образованието и науката

У Т В Ъ Р Ж Д А В А М

Типов учебен план по специалност **код 5210202 „Промишлена естетика и дизайн”** от професия **код 521020 „Техник - приложник”** от професионално направление **код 521 „Машиностроене, металообработване и металургия”** за професионално образование с придобиване на трета степен на професионална квалификация без интензивно и без разширено изучаване на чужд език, дневна форма на обучение, с прием след завършено основно образование съгласно приложението.

Типовият учебен план влиза в сила от учебната 2019/2020 година.

X

Таня Михайлова
Зам.-министър на образованието и науката

Приложение

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

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***

Т И П О В У Ч Е Б Е Н П Л А Н

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ
НА ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

Утвърден със Заповед **№ РД 09 – 2107/23.08.2019 г.**

СПЕЦИАЛНОСТ:
код 5210202 „Промишлена естетика и дизайн”

ПРОФЕСИЯ:
код 521020 „Техник-приложник”

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

София, 2019 г.

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 - 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 от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел Б - избираеми учебни часове												
III.	*Отраслова професионална подготовка*											
1.	Материали и заготовки	18				**18**						**18**
2.	Техническо чертане		36			**36**						**36**
3.	Техническа механика		18	36		**54**						**54**
4.	Електротехника и електроника						36				**36**	**36**
5.	Приложни програмни продукти						36		36		**72**	**72**
6.	*Учебна практика по:*											
6.1.	Шлосерство	18				**18**						**18**
6.2.	Стругарство		18	36		**54**						**54**
6.3.	Заваряване						54					**54**
IV.	*Специфична професионална подготовка*											
1.	Графичен дизайн			54		**54**	18				**18**	**72**
2.	Пластична обработка на металите						90		87		**177**	**177**
3.	Промишлен дизайн						72		58		**130**	**130**
4.	Промишлена ергономия						90		29		**119**	**119**
5.	Макетиране и моделиране								80		**80**	**80**
6.	*Учебна практика по:*											
6.1.	Пластична обработка на металите						72		87		**159**	**159**
6.2.	Металообработване						180		58		**238**	**238**
6.3.	Моделиране								87		**87**	**87**
7.	Производствена практика				64	**64**		64		64	**128**	**192**
V.	*Разширена професионална подготовка*	252	288	36		**576**	72		29		**101**	**677**
VI.	*Разширена подготовка*								29		**29**	**29**
	Общо за раздел Б	**288**	**360**	**162**	**64**	**874**	**720**	**64**	**580**	**64**	**1428**	**2302**
	Общо за раздел А + раздел Б:	**1152**	**1152**	**1152**	**64**	**3520**	**1152**	**64**	**928**	**64**	**2208**	**5728**
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**	**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 „Техник - приложник“, специалност „Промишлена естетика и дизайн”.

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

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 В6 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Техник - приложник“.

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 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.

4.5. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането й. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятие), в която се провежда практическото обучение.

4.6. 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.

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ТРАНСПОРТ И МАШИНОСТРОЕНЕ
с.Градница, общ.Севлиево, обл.Габрово

УТВЪРЖДАВАМ:.....
ИНЖ. М. ДОЙКИН
ДИРЕКТОР ПГТМ-ГРАДНИЦА

*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

X“а“, XI“а“, XII „а“ клас – за учебната 2022-2023 г.

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: № 521 МАШИНОСТРОЕНЕ, МЕТАЛООБРАБОТВАНЕ И МЕТАЛУРГИЯ

ПРОФЕСИЯ: № 521010 МАШИНЕН ТЕХНИК

СПЕЦИАЛНОСТ: № 5210117 ТЕХНОЛОГИЯ НА МАШИНОСТРОЕНЕТО

Училищният учебен план е разработен на основание чл. 94 от Закона за предучилищно и училищно образование и чл.14 от Наредба №4 от 30.11.2015г. за учебния план, въз основа на типов учебен план за професия: **Машинен техник**, код **521010**, специалност: **Технология на машиностроенето**, код **5210117**, утвърден със заповед № РД-09-4587/31.08.2017 г. на министъра на образованието и науката.

с. ГРАДНИЦА, 2022 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 - 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:

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

Начало на втория учебен срок на учебната 2022 – 2023 година: 06.02.2023 г. – I - XII клас

Неучебни дни

19.05.2023 г. – държавен зрелостен изпит по български език и литература (ДЗИ по БЕЛ)
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 (НВО) 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
16.05.2023г. – XII клас (13 учебни седмици)
31.05.2023г. – I – III клас (14 учебни седмици)
15.06.2023г. – IV – VI клас (16 учебни седмици)
30.06.2023г. – V – VI клас (18 учебни седмици за паралелки в спортни училища)

30.06.2023г. – VII – XI клас (18 учебни седмици + 2 или 4 седмици за производствена практика в периода 01.07. – 31.08.2023 г.
за паралелки с професионална подготовка или с дуална система на обучение в X и в XI клас)

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

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	РАЗДЕЛ А. ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ																					
I	Общообразователна подготовка											360	3	3	108		3	3	87		195	555
1	Български език и литература	4	4	144	3	3	108	3	3	108		288										288
2	Английски език	4	4	144	2	2	72	2	2	72		144	2	2	72		2	2	58		130	274
3	Немски език				2	2	72	2	2	72		288	2	2	72		2	2	58		130	418
4	Математика	3	3	108	3	3	108	2	2	72		90										90
5	Информационни технологии	1	1	36	1	1	36	0	1	18		270										270
6	История и цивилизация	2	2	72	2	2	72	4	3	126		162										162
7	География и икономика	1	1	36	1	1	36	3	2	90		144										144
8	Философия	1	1	36	1	1	36	2	2	72			1	1	36		1	1	29		65	65
9	Гражданско образование											162										162
10	Биология и здравно образование	2	1	54	1	1	36	2	2	72		162										162
11	Физика и астрономия	1	2	54	1	1	36	2	2	72		162										162
12	Химия и опазване на околната среда	1	1	36	2	1	54	2	2	72		54										54
13	Музика		1	18		1	18		1	18		54										54
14	Изобразително изкуство	1		18	1		18	1		18		216	2	2	72		2	2	58		130	346
15	Физическо възпитание и спорт	2	2	72	2	2	72	2	2	72												
II	Обща професионална подготовка												2	2	72		2	2	58		130	130
1	Чужд език по професията-английски език											18										18
2	Здравословни и безопасни условия на труд					1	18					36										36
3	Предприемачество	1	1	36								36										36
4	Икономика							1	1	36		2646			432				348		780	3426
	Общо за раздел А			864			792			990												
	Часове извън учебния план																					
1	Час на класа	32 седм. х 1 час		32	32 седм. х 1 час		32	32 седм. х 1 час		32			35 седм. х 1 час		35		28 седм. х 1 час		28			
2	Безопасност на движението по пътищата	4 седм. х 1 час		4	4 седм. х 1 час		4	4 седм. х 1 час		4			1 седм. х 1 час		1		1 седм. х 1 час		1			
3	Организиране и провеждане на спортни дейности - волейбол	1	1	36	1	1	36	1	1	36			1	1	36		1	1	29			

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	РАЗДЕЛ Б. ИЗБИРАЕМИ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ																					
III	*Отраслова професионална подготовка*											18										18
1	Материали и заготовки	1		18								36										36
2	Техническо чертане				1	1	36					54										54
3	Техническа механика					1	18	1	1	36			1	1	36						36	36
4	Електротехника и електроника												1	1	36		2		36		72	72
5	Приложни програмни продукти																					
6	*Учебна практика по:*											18										18
6.1	Шлосерство	1		18								54										54
6.2	Стругарство				1		18	1	1	36		54										54
6.3	Заваряване							1	2	54												
IV	*Специфична професионална подготовка*												2	2	72						72	72
1	Машинни елементи												2	2	72						72	72
2	Технология на сглобяването и ремонта на машини и съоръжения												3	2	90						90	90
3	Металорежещи машини и инструменти												1	2	54						54	54
4	Технология на машиностроенето																2	2	58		58	58
5	Типови технологични процеси																2	3	69		69	69
6	Проектиране																2	1	47		47	47
7	Диагностика и контрол																1	1	29		29	29
8	Проектиране с приложни програмни продукти																1	1	29		29	29
9	Хидравлика и пневматика																2		36		36	36
10	Автоматизация на производството																					

11	*Учебна практика по:*																						
11.1	Сглобяване и ремонт на съединения												2	2	72						72	72	
11.2	Машинна обработка												3	3	108		2	4	80		188	188	
11.3	Измервателна лаборатория												2	1	54						54	54	
11.4	Ремонт на възли и механизми												1	2	54		2	2	58		112	112	
11.5	Лабораторни изпитания и диагностика																2	2	58		58	58	
11.6	Електроизмервателна лаборатория																	2	22		22	22	
12.	Производствена практика										64	64				64				64	128	192	

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
V	*Разширена професионална подготовка*			252			288			36		576			72				29			36
1	Организация на машиностроителното производство	0	2	36								36										36
2	Материали в машиностроенето	2	0	36								36										36
3	Техническа графика	1	1	36								36										36
4	Статика	1	1	36								36										36
5	Металорежещи инструменти	1	1	36								36										36
6	Рязане на металите				1	1	36					36										36
7	Машинни елементи				1	1	36					36										54
8	Съпротивление на материалите				1	2	54					54										36
9	Топла обработка на металите				1	1	36					36										

10	Допуски и сглобки				1	1	36					36										36
11	Взаимозаменяемост и стандартизация							1	1	36		36										36
12	Заваръчни процеси												2	2	72						72	72
13	Учебна практика по технически измервания	0	2	36								36										36
14	Учебна практика по въведение в шлосерството	2	0	36								36										36
15	Учебна практика по въведение в стругарството				3	2	90					90										90
16	Учебна практика по типови технологични процеси в машиностроенето																1	1	29		29	29
VI	*Разширена подготовка*																		29			
1	Български език и литература																1	1	29		29	29
	Общо за раздел Б			288			360			162	64	874			720	64			580	64	1428	2302
	Общо за раздел А + раздел Б			1152			1152			1152	64	3520			1152	64			928	64	2208	5728

III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ – съгласно приложение учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД 09 –4587/31.08.2017г

IV. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1.Всички обяснителни бележки, съдържащи се в приложения типов учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД 09 –4587/31.08.2017г. са в сила.

2.Училищният учебен план е в сила за учениците в X"а", XI"а", XII"а" клас през учебната 2022/2023

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.Всяка учебна седмица, освен задължителните учебни часове, включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности, утвърдени от министъра на образованието и науката по предложение на министъра на младежта и спорта, както и по един учебен час на класа, съгласно:

- чл.92, ал.1 от ЗПУО;
- чл.14, ал.5 и ал.6 от НАРЕДБА №4 ЗА УЧЕБНИЯ ПЛАН;
- чл.21 от Закона за физическото възпитание и спорт.

В съответствие с НАРЕДБА за изменение и допълнение на НАРЕДБА № 13 от 21.09.2016 г. за гражданското, здравното, екологичното и интеркултурното образование на учениците от XII клас задължително изучават в часа на класа 1 час теми съгласно ПРОГРАМА ЗА ОБУЧЕНИЕ ПО БЕЗОПАСНОСТ НА ДВИЖЕНИЕТО ПО ПЪТИЩАТА.

5. Училищният учебен план е приет на заседание на педагогическия съвет с протокол № 12 / 08.07.2022 г. и с протокол №24 от 15.07.2022 г. на заседание на Обществения съвет.

6. Училищният учебен план е утвърден със Заповед №РД-04-360 от 25.08.2022 г. на директора на училището.

7.Екземпляр от училищния учебен план се съхранява в задължителната документация на паралелката в училищния архив, към Сведението за организиране на дейността в училището за учебната година (Списък-образец №1).

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министър на образованието и науката

З А П О В Е Д

№ РД 09 – 4587/31.08.2017 г.

На основание чл. 93, ал. 1 от Закона за предучилищното и училищното образование, във връзка с чл. 13в. от Закона за професионалното образование и обучение и чл. 13, ал. 1 от Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план, при спазване на изискванията на чл. 66, ал. 1 и ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс, и във връзка с осъществяване на професионално образование по професията

У Т В Ъ Р Ж Д А В А М

Типов учебен план по специалност **код 5210117 „Технология на машиностроенето”** от професия **код 521010 „Машинен техник”** от професионално направление **код 521 „Машиностроене, металообработване и металургия”** за професионално образование с придобиване на трета степен на професионална квалификация без интензивно и без разширено изучаване на чужд език, дневна форма на обучение, с прием след завършено основно образование съгласно приложението.

Типовият учебен план влиза в сила от учебната 2017/2018 година.

КРАСИМИР ВЪЛЧЕВ

Министър на образованието и науката

Приложение

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

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***

Т И П О В У Ч Е Б Е Н П Л А Н

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

Утвърден със Заповед **№ РД 09 – 4587/31.08.2017 г.**

СПЕЦИАЛНОСТ:
код 5210117 „Технология на машиностроенето”

ПРОФЕСИЯ:
код 521010 „Машинен техник”

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

София, 2017 г.

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 - 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 от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел Б - избираеми учебни часове												
III.	*Отраслова професионална подготовка*											
1.	Материали и заготовки	18				**18**						**18**
2.	Техническо чертане			36		**36**						**36**
3.	Техническа механика		18	36		**54**						**54**
4.	Електротехника и електроника						36				**36**	**36**
5.	Приложни програмни продукти						36		36		**72**	**72**
6.	*Учебна практика по:*											
6.1.	Шлосерство	18				**18**						**18**
6.2.	Стругарство		18	36		**54**						**54**
6.3.	Заваряване			54		**54**						**54**
IV.	*Специфична професионална подготовка*											
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.	*Учебна практика по:*											
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.	*Разширена професионална подготовка*	252	288	36		**576**	72		29		**101**	**677**
VI.	*Разширена подготовка*								29		**29**	**605**
	Общо за раздел Б	**288**	**360**	**162**	**64**	**874**	**720**	**64**	**580**	**64**	**1428**	**2302**
	Общо за раздел А+ раздел Б:	**1152**	**1152**	**1152**	**64**	**3520**	**1152**	**64**	**928**	**64**	**2208**	**5728**
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**	**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.).

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 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.

4.5. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането й. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятие), в която се провежда практическото обучение.

4.6. 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.

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ТРАНСПОРТ И МАШИНОСТРОЕНЕ
с.Градница, общ.Севлиево, обл.Габрово

УТВЪРЖДАВАМ:.....
ИНЖ. М. ДОЙКИН
ДИРЕКТОР ПГТМ-ГРАДНИЦА

*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

VIII клас – учебна 2022-2023 г.

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: № 525 МОТОРНИ ПРЕВОЗНИ СРЕДСТВА, КОРАБИ И ВЪЗДУХОПЛАВАТЕЛНИ СРЕДСТВА

ПРОФЕСИЯ: № 525010 ТЕХНИК ПО ТРАНСПОРТНА ТЕХНИКА

СПЕЦИАЛНОСТ: № 5250101 АВТОТРАНСПОРТНА ТЕХНИКА

Училищният учебен план е разработен на основание чл. 93, ал.1 от Закона за предучилищно и училищно образование, във връзка с чл.13в от Закона за професионалното образование и обучение и чл.13, ал.1 от Наредба №4 от 2015 г. за учебния план, при спазване на изискванията на чл.66, ал.1 и ал.2 от Административнопроцесуалния кодекс, и във връзка с осъществяване на професионално образование по професия: Техник по транспортна техника, код 525010, специалност: Автотранспортна техника, код 5250101, утвърден със заповед № РД-09-5155/08.09.2017 г. и заповед за поправки в типов учебен план № РД-09-2189/14.09.2021 г. на МОН.

с. ГРАДНИЦА, 2022 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 - 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:

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

Начало на втория учебен срок на учебната 2022 – 2023 година: 06.02.2023 г. – I - XII клас

Неучебни дни

19.05.2023 г. – държавен зрелостен изпит по български език и литература (ДЗИ по БЕЛ)
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 (НВО) 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
16.05.2023г. – XII клас (13 учебни седмици)
31.05.2023г. – I – III клас (14 учебни седмици)
15.06.2023г. – IV – VI клас (16 учебни седмици)
30.06.2023г. – V – VI клас (18 учебни седмици за паралелки в спортни училища)

30.06.2023г. – VII – XI клас (18 учебни седмици + 2 или 4 седмици за производствена практика в периода 01.07. – 31.08.2023 г.
за паралелки с професионална подготовка или с дуална система на обучение в X и в XI клас)

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

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	РАЗДЕЛ А. ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ																					
I	Общообразователна подготовка																					
1	Български език и литература	4	4	144	3	3	108	3	3	108		360	3	3	108		3	3	87		195	555
2	Английски език	4	4	144	2	2	72	2	2	72		288										288
3	Немски език				2	2	72	2	2	72		144	2	2	72		2	2	58		130	274
4	Математика	3	3	108	3	3	108	2	2	72		288	2	2	72		2	2	58		130	418
5	Информационни технологии	1	1	36	1	1	36	0	1	18		90										90
6	История и цивилизация	2	2	72	2	2	72	4	3	126		270										270
7	География и икономика	1	1	36	1	1	36	3	2	90		162										162
8	Философия	1	1	36	1	1	36	2	2	72		144										144
9	Гражданско образование												1	1	36		1	1	29		65	65
10	Биология и здравно образование	2	1	54	1	1	36	2	2	72		162										162
11	Физика и астрономия	1	2	54	1	1	36	2	2	72		162										162
12	Химия и опазване на околната среда	1	1	36	2	1	54	2	2	72		162										162
13	Музика		1	18		1	18		1	18		54										54
14	Изобразително изкуство	1		18	1		18	1		18		54										54
15	Физическо възпитание и спорт	2	2	72	2	2	72	2	2	72		216	2	2	72		2	2	58			346
II	Обща професионална подготовка																					
1	Чужд език по професията-английски език												2	2	72		2	2	58		130	130
2	Здравословни и безопасни условия на труд					1	18					18										18
3	Предприемачество	1	1	36								36										36
4	Икономика							1	1	36		36										36
	Общо за раздел А			864			792			990		2646			432				348		780	3426
	Часове извън учебния план																					
1	Час на класа	32 седм. х 1 час		32	32 седм. х 1 час		32	32 седм. х 1 час		32			35 седм. х 1 час		35		28 седм. х 1 час		28			
2	Безопасност на движението по пътищата	4 седм. х 1 час		4	4 седм. х 1 час		4	4 седм. х 1 час		4			1 седм. х 1 час		1		1 седм. х 1 час		1			
3	Организиране и провеждане на спортни дейности - волейбол	1	1	36	1	1	36	1	1	36			1	1	36		1	1	29			

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	РАЗДЕЛ Б. ИЗБИРАЕМИ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ																					
III	*Отраслова професионална подготовка*																					
1	Техническо чертане	1	1	36								36										36
2	Материалознание				2		36					36										36
3	Техническа механика				1	1	36					36										36
4	Електротехника							1	1	36		36										36
5	Електроника												1	1	36						36	36
6	Хидравлични и пневматични устройства												1	1	36						36	36
7	Информационни технологии в професията																	2	22		22	22
8	Безопасност на движението по пътищата												1	1	36						36	36
	Учебна практика по:																					
1	Общопрофесионални умения							3	2	90		90										90
IV	*Специфична професионална подготовка*																					
1	Двигатели с вътрешно горене												2	2	72						72	72
2	Автотранспортна техника												1	1	36		3	3	87		123	123
3	Мехатронни системи в автотранспортна техника												2	2	72						72	72
4	Експлоатация на автотранспортна техника												2	2	72		2		36		108	108
	Учебна практика по:																					
1	Двигатели с вътрешно горене												2	3	90						90	90
2	Обслужване и ремонт на автотранспортна техника												3	3	108		8	9	243		351	351
3	Диагностика на автотранспортна техника												3	2	90		4	3	105		195	195
4	Управление на моторно превозно средство																1	1	29	1	31	31
5	Производствена практика										64	64				64				64	128	192

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
V	*Разширена професионална подготовка*			252			288			36		576			72				29		101	677
1	Въведение в професията	1	1	36								36										36
2	Техническа графика	1	1	36								36										36
3	Технически материали	2	2	72								72										72
4	Съпротивление на материалите				1	1	36					36										36
5	Допуски и сглобки					2	36					36										36
7	Машинни елементи				2	2	72					72										72
8	Теория на механизмите и машините				1	1	36					36										36
9	Техническа термодинамика							1	1	36		36										36
10	Автомобили и кари												2	2	72						72	72
11	Учебна практика - общометална	3	3	108								108										108
12	Учебна практика по въведение в шлосерството				2	1	54					54										54
13	Учебна практика по въведение в стругарството				1	2	54					54										54
14	Учебна практика по диагностика и обслужване на автотранспортната техника																1	1	29		29	29
VI	*Разширена подготовка*																		29			
1	Български език и литература																1	1	29		29	29
	Общо за раздел Б			288			360			162	64	874			720	64			580	66	1430	2304
	Общо за раздел А + раздел Б			1152			1152			1152	64	3520			1152	64			928	66	2210	5730

III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ – съгласно приложения учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД-09-5155/08.09.2017 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 В6 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Техник по транспортна техника“.

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 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.

4.5. 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.

4.6.Всички обяснителни бележки, съдържащи се в приложения типов учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД-09-5155/08.09.2017 г. са в сила.

4.7.Всяка учебна седмица, освен задължителните учебни часове, включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности, утвърдени от министъра на образованието и науката по предложение на министъра на младежта и спорта, както и по един учебен час на класа, съгласно:

- чл.92, ал.1 от ЗПУО;
- чл.14, ал.5 и ал.6 от НАРЕДБА №4 ЗА УЧЕБНИЯ ПЛАН;
- чл.21 от Закона за физическото възпитание и спорт.

4.8.Училищният учебен план е в сила за учениците през учебната 2022/2023 година.

4.9.Училищният учебен план е приет на заседание на педагогическия съвет с протокол № 12 / 08.07.2022 г. и с протокол №24 от 15.07.2022 г. на заседание на Обществения съвет.

4.10.Училищният учебен план е утвърден със Заповед №РД-04-360 от 25.08.2022 г. на директора на училището.

4.11.Екземпляр от училищния учебен план се съхранява в задължителната документация на паралелката в училищния архив, към Сведението за организиране на дейността в училището за учебната година (Списък-образец №1).

Приложение

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

*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”***

ТИПОВ УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

Утвърден със Заповед **№ РД 09 –5155/08.09.2017 г.**

СПЕЦИАЛНОСТ :
код 5250101 „Автотранспортна техника”

ПРОФЕСИЯ:
код 525010 „Техник по транспортна техника”

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:
код 525 „Моторни превозни средства, кораби и въздухоплавателни средства”

София, 2017 г.

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 - 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 от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

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	IX	X		VIII – X	XI		XII		XI – XII	VIII – XII
	Учебни седмици	**36**	**36**	**36**	**2**		**36**	**2**	**29**	**2**		
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*
Раздел А – задължителни учебни часове												
I.	**Общообразователна подготовка**											
1.	Български език и литература	144	108	108		**360**	108		87		**195**	**555**
2.	Чужд език – …	144	72	72		**288**						**288**
3.	Чужд език – …		72	72		**144**	72		58		**130**	**274**
4.	Математика	108	108	72		**288**	72		58		**130**	**418**
5.	Информационни технологии	36	36	18		**90**						**90**
6.	История и цивилизации	72	72	126		**270**						**270**
7.	География и икономика	36	36	90		**162**						**162**
8.	Философия	36	36	72		**144**						**144**
9.	Гражданско образование						36		29		**65**	**65**
10.	Биология и здравно образование	54	36	72		**162**						**162**
11.	Физика и астрономия	54	36	72		**162**						**162**
12.	Химия и опазване на околната среда	36	54	72		**162**						**162**
13.	Музика	18	18	18		**54**						**54**
14.	Изобразително изкуство	18	18	18		**54**						**54**
15.	Физическо възпитание и спорт	72	72	72		**216**	72		58		**130**	**346**
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	36				**36**						**36**
4.	Икономика			36		**36**						**36**
	Общо за раздел А	**864**	**792**	**990**		**2646**	**432**		**348**		**780**	**3426**

СПЕЦИАЛНОСТ 5250101
АВТОТРАНСПОРТНА ТЕХНИКА
ВАРИАНТ В6 - ТРЕТА СТЕПЕН БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

	Учебни предмети/модули за професионална подготовка	I гимназиален етап					II гимназиален етап					ОБЩО
		Класове				Общо	Класове				Общо	
		VIII	IX	X		VIII – X	XI		XII		XI – XII	VIII – XII
	Учебни седмици	36	36	36	2		36	2	29	2		
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*
Раздел Б - избираеми учебни часове												
III.	**Отраслова професионална подготовка**											
1.	**Теория на професията**											
1.1.	Техническо чертане	36				**36**						**36**
1.2.	Материалознание		36			**36**						**36**
1.3.	Техническа механика		36			**36**						**36**
1.4.	Електротехника			36		**36**						**36**
1.5.	Електроника						36				**36**	**36**
1.6.	Хидравлични и пневматични устройства						36				**36**	**36**
1.7.	Информационни технологии в професията								22		**22**	**22**
1.8.	Безопасност на движението по пътищата						36				**36**	**36**
2.	**Практика на професията**											
2.1.	**Учебна практика:**											
2.1.1.	Общопрофесионални умения			90		**90**						**90**
IV.	**Специфична професионална подготовка**											
1.	**Теория на професията**											
1.1.	Двигатели с вътрешно горене						72				**72**	**72**
1.2.	Автотранспортна техника						36		87 90		~~126~~ 123	~~126~~ 123
1.3.	Мехатронни системи в автотранспортна техника						72				**72**	**72**
1.4.	Експлоатация на автотранспортна техника						72		36		**108**	**108**
2.	**Практика на професията**											
2.1.	**Учебна практика:**											
2.1.1.	Двигатели с вътрешно горене						90				**90**	**90**
2.1.2.	Обслужване и ремонт на автотранспортна техника						108		243 ~~252~~		351 ~~360~~	351 ~~360~~
2.1.3.	Диагностика на автотранспортна техника						90		105 ~~93~~		195 ~~183~~	195 ~~183~~
2.1.4.	Управление на моторно превозно средство								29	2	**31**	**31**
2.2.	**Производствена практика**				64	64		64		64	**128**	**192**
V.	**Разширена професионална подготовка**	252	288	36		**576**	72		29		**101**	**677**
VI.	**Разширена подготовка**								29		**29**	**29**
	Общо за раздел Б	**288**	**360**	**162**	**64**	**874**	**720**	**64**	**580**	**66**	**1430**	**2304**
	Общо за раздел А+ раздел Б	**1152**	**1152**	**1152**	**64**	**3520**	**1152**	**64**	**928**	**66**	**2210**	**5730**
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**	**1296**	**1296**	**64**	**3952**	**1296**	**64**	**1052**	**66**	**2478**	**6430**

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 „Техник по транспортна техника“, специалност „Автотранспортна 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 някои от изпитите по т. 3.1. по свое желание, получават удостоверение за завършен втори гимназиален етап на средно образование.

3.4. Учениците, успешно завършили XII клас, по свое желание, могат да придобият втора степен на професионална квалификация след успешно положен държавен изпит по теория и практика по специалността „Автотранспортна техника“ от професията „Монтьор на транспортна техника“.

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.).

3.7. След завършен XII клас и успешно положени изпити по теория и по практика се придобива правоспособност за управление на моторно превозно средство от категория **B**.

Организацията и провеждането на изпита/изпитите се определя съгласно наредба, издадена от министъра на образованието и науката и/или нормативни актове на други компетентни органи.

Придобитата правоспособност се удостоверява с документ за правоспособност (свидетелство за правоспособност или друг документ).

Условията и редът за издаване на документа за правоспособност се определят от наредба, издадена от министъра на образованието и науката и/или с нормативни актове, издадени от други компетентни органи.

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 „Техник по транспортна техника".

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. В учебните часове за разширена професионална подготовка може да се включат за изучаване учебни предмети/модули с учебно съдържание необходимо за придобиване на правоспособност.

4.5. 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.

4.6. 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.

4.7. Учебната практика по управление на моторно превозно средство (МПС) се организира и провежда индивидуално за всеки ученик. Обучението може да започне и в XI клас при спазване на нормативните изисквания за придобиване на правоспособност за управление на МПС от категория **В**.

4.8. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането й. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятие), в която се провежда практическото обучение.

4.9. 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.

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ТРАНСПОРТ И МАШИНОСТРОЕНЕ
с.Градница, общ.Севлиево, обл.Габрово

УТВЪРЖДАВАМ:.....
ИНЖ. М. ДОЙКИН
ДИРЕКТОР ПГТМ-ГРАДНИЦА

*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

IX, X, XI, XII клас – учебна 2022-2023 г.

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: № 525 МОТОРНИ ПРЕВОЗНИ СРЕДСТВА, КОРАБИ И ВЪЗДУХОПЛАВАТЕЛНИ СРЕДСТВА

ПРОФЕСИЯ: № 525010 ТЕХНИК ПО ТРАНСПОРТНА ТЕХНИКА

СПЕЦИАЛНОСТ: № 5250101 АВТОТРАНСПОРТНА ТЕХНИКА

Училищният учебен план е разработен на основание чл. 93, ал.1 от Закона за предучилищно и училищно образование, във връзка с чл.13в от Закона за професионалното образование и обучение и чл.13, ал.1 от Наредба №4 от 2015 г. за учебния план, при спазване на изискванията на чл.66, ал.1 и ал.2 от Административнопроцесуалния кодекс, и във връзка с осъществяване на професионално образование по професия: Техник по транспортна техника, код 525010, специалност: Автотранспортна техника, код 5250101, утвърден със заповед № РД-09-5155/08.09.2017 г. и заповед за поправки в типов учебен план № РД-09-2189/14.09.2021 г. на МОН.

с. ГРАДНИЦА, 2022 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 - 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:

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

Начало на втория учебен срок на учебната 2022 – 2023 година: 06.02.2023 г. – I - XII клас

Неучебни дни

19.05.2023 г. – държавен зрелостен изпит по български език и литература (ДЗИ по БЕЛ)
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 (НВО) 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
16.05.2023г. – XII клас (13 учебни седмици)
31.05.2023г. – I – III клас (14 учебни седмици)
15.06.2023г. – IV – VI клас (16 учебни седмици)
30.06.2023г. – V – VI клас (18 учебни седмици за паралелки в спортни училища)

30.06.2023г. – VII – XI клас (18 учебни седмици + 2 или 4 седмици за производствена практика в периода 01.07. – 31.08.2023 г.
за паралелки с професионална подготовка или с дуална система на обучение в X и в XI клас)

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

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	РАЗДЕЛ А. ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ																					
I	Общообразователна подготовка																					
1	Български език и литература	4	4	144	3	3	108	3	3	108		360	3	3	108		3	3	87		195	555
2	Английски език				2	2	72	2	2	72		144	2	2	72		2	2	58		130	274
3	Немски език	4	4	144	2	2	72	2	2	72		288										288
4	Математика	3	3	108	3	3	108	2	2	72		288	2	2	72		2	2	58		130	418
5	Информационни технологии	1	1	36	1	1	36	0	1	18		90										90
6	История и цивилизация	2	2	72	2	2	72	4	3	126		270										270
7	География и икономика	1	1	36	1	1	36	3	2	90		162										162
8	Философия	1	1	36	1	1	36	2	2	72		144										144
9	Гражданско образование												1	1	36		1	1	29		65	65
10	Биология и здравно образование	2	1	54	1	1	36	2	2	72		162										162
11	Физика и астрономия	1	2	54	1	1	36	2	2	72		162										162
12	Химия и опазване на околната среда	1	1	36	2	1	54	2	2	72		162										162
13	Музика		1	18		1	18		1	18		54										54
14	Изобразително изкуство	1		18	1		18	1		18		54										54
15	Физическо възпитание и спорт	2	2	72	2	2	72	2	2	72		216	2	2	72		2	2	58			346
II	Обща професионална подготовка																					
1	Чужд език по професията-немски език												2	2	72		2	2	58		130	130
2	Здравословни и безопасни условия на труд					1	18					18										18
3	Предприемачество	1	1	36								36										36
4	Икономика							1	1	36		36										36
	Общо за раздел А			864			792			990		2646			432				348		780	3426
	Часове извън учебния план																					
1	Час на класа	32 седм. х 1 час		32	32 седм. х 1 час		32	32 седм. х 1 час		32			35 седм. х 1 час		35		28 седм. х 1 час		28			
2	Безопасност на движението по пътищата	4 седм. х 1 час		4	4 седм. х 1 час		4	4 седм. х 1 час		4			1 седм. х 1 час		1		1 седм. х 1 час		1			
3	Организиране и провеждане на спортни дейности - волейбол	1	1	36	1	1	36	1	1	36			1	1	36		1	1	29			

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	РАЗДЕЛ Б. ИЗБИРАЕМИ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ																					
III	*Отраслова професионална подготовка*																					
1	Техническо чертане	1	1	36								36										36
2	Материалознание				2		36					36										36
3	Техническа механика				1	1	36					36										36
4	Електротехника							1	1	36		36										36
5	Електроника												1	1	36						36	36
6	Хидравлични и пневматични устройства												1	1	36						36	36
7	Информационни технологии в професията																	2	22		22	22
8	Безопасност на движението по пътищата												1	1	36						36	36
	Учебна практика по:																					
1	Общопрофесионални умения							3	2	90		90										90
IV	*Специфична професионална подготовка*																					
1	Двигатели с вътрешно горене												2	2	72						72	72
2	Автотранспортна техника												1	1	36		3	3	87		123	123
3	Мехатронни системи в автотранспортна техника												2	2	72						72	72
4	Експлоатация на автотранспортна техника												2	2	72		2		36		108	108
	Учебна практика по:																					
1	Двигатели с вътрешно горене												2	3	90						90	90
2	Обслужване и ремонт на автотранспортна техника												3	3	108		8	9	243		351	351
3	Диагностика на автотранспортна техника												3	2	90		4	3	105		195	195
4	Управление на моторно превозно средство																1	1	29	1	31	31
5	Производствена практика										64	64				64				64	128	192

№	Видове подготовка, учебни предмети	Първи гимназиален етап											Втори гимназиален етап									ОБЩО
		Класове										Общо	Класове								Общо	
		VIII			IX			X				VIII-X	XI				XII				XI-XII	VIII-XII
	Брой учебни седмици	18	18	36	18	18	36	18	18	36	2		18	18	36	2	18	11	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
V	*Разширена професионална подготовка*			252			288			36		576			72				29		101	677
1	Въведение в професията	1	1	36								36										36
2	Техническа графика	1	1	36								36										36
3	Технически материали	2	2	72								72										72
4	Съпротивление на материалите				1	1	36					36										36
5	Допуски и сглобки					2	36					36										36
7	Машинни елементи				2	2	72					72										72
8	Теория на механизмите и машините				1	1	36					36										36
9	Техническа термодинамика							1	1	36		36										36
10	Автомобили и кари												2	2	72						72	72
11	Учебна практика - общометална	3	3	108								108										108
12	Учебна практика по въведение в шлосерството				2	1	54					54										54
13	Учебна практика по въведение в стругарството				1	2	54					54										54
14	Учебна практика по диагностика и обслужване на автотранспортната техника																1	1	29		29	29
VI	*Разширена подготовка*																		29			
1	Български език и литература																1	1	29		29	29
	Общо за раздел Б			288			360			162	64	874			720	64			580	66	1430	2304
	Общо за раздел А + раздел Б			1152			1152			1152	64	3520			1152	64			928	66	2210	5730

III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ – съгласно приложения учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД-09-5155/08.09.2017 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 В6 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Техник по транспортна техника“.

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 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.

4.5. 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.

4.6.Всички обяснителни бележки, съдържащи се в приложения типов учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД-09-5155/08.09.2017 г. са в сила.

4.7.Всяка учебна седмица, освен задължителните учебни часове, включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности, утвърдени от министъра на образованието и науката по предложение на министъра на младежта и спорта, както и по един учебен час на класа, съгласно:

- чл.92, ал.1 от ЗПУО;
- чл.14, ал.5 и ал.6 от НАРЕДБА №4 ЗА УЧЕБНИЯ ПЛАН;
- чл.21 от Закона за физическото възпитание и спорт.

4.8.Училищният учебен план е в сила за учениците през учебната 2022/2023 година.

4.9.Училищният учебен план е приет на заседание на педагогическия съвет с протокол № 12 / 08.07.2022 г. и с протокол №24 от 15.07.2022 г. на заседание на Обществения съвет.

4.10.Училищният учебен план е утвърден със Заповед №РД-04-360 от 25.08.2022 г. на директора на училището.

4.11.Екземпляр от училищния учебен план се съхранява в задължителната документация на паралелката в училищния архив, към Сведението за организиране на дейността в училището за учебната година (Списък-образец №1).

Приложение

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

*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”***

Т И П О В У Ч Е Б Е Н П Л А Н

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

Утвърден със Заповед **№ РД 09 –5155/08.09.2017 г.**

СПЕЦИАЛНОСТ :

код 5250101 „Автотранспортна техника”

ПРОФЕСИЯ:

код 525010 „Техник по транспортна техника”

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:

код 525 „Моторни превозни средства, кораби и въздухоплавателни средства”

София, 2017 г.

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 - 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 от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

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	IX	X		VIII – X	XI		XII		XI – XII	VIII – XII
	Учебни седмици	**36**	**36**	**36**	**2**		**36**	**2**	**29**	**2**		
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*
Раздел А – задължителни учебни часове												
I.	**Общообразователна подготовка**											
1.	Български език и литература	144	108	108		**360**	108		87		**195**	**555**
2.	Чужд език – …	144	72	72		**288**						**288**
3.	Чужд език – …		72	72		**144**	72		58		**130**	**274**
4.	Математика	108	108	72		**288**	72		58		**130**	**418**
5.	Информационни технологии	36	36	18		**90**						**90**
6.	История и цивилизации	72	72	126		**270**						**270**
7.	География и икономика	36	36	90		**162**						**162**
8.	Философия	36	36	72		**144**						**144**
9.	Гражданско образование						36		29		**65**	**65**
10.	Биология и здравно образование	54	36	72		**162**						**162**
11.	Физика и астрономия	54	36	72		**162**						**162**
12.	Химия и опазване на околната среда	36	54	72		**162**						**162**
13.	Музика	18	18	18		**54**						**54**
14.	Изобразително изкуство	18	18	18		**54**						**54**
15.	Физическо възпитание и спорт	72	72	72		**216**	72		58		**130**	**346**
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	36				**36**						**36**
4.	Икономика			36		**36**						**36**
	Общо за раздел А	**864**	**792**	**990**		**2646**	**432**		**348**		**780**	**3426**

Затвед

СПЕЦИАЛНОСТ 5250101
АВТОТРАНСПОРТНА ТЕХНИКА
ВАРИАНТ В6 - ТРЕТА СТЕПЕН БЕЗ ИНТЕНЗИВНО И БЕЗ РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

	Учебни предмети/модули за професионална подготовка	I гимназиален етап					II гимназиален етап					ОБЩО
		Класове				Общо	Класове				Общо	
		VIII	IX	X		VIII – X	XI		XII		XI – XII	VIII – XII
	Учебни седмици	36	36	36	2		36	2	29	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Раздел Б - избираеми учебни часове											
III.	**Отраслова професионална подготовка**											
1.	**Теория на професията**											
1.1.	Техническо чертане	36				**36**						**36**
1.2.	Материалознание		36			**36**						**36**
1.3.	Техническа механика		36			**36**						**36**
1.4.	Електротехника			36		**36**						**36**
1.5.	Електроника						36				**36**	**36**
1.6.	Хидравлични и пневматични устройства						36				**36**	**36**
1.7.	Информационни технологии в професията								22		**22**	**22**
1.8.	Безопасност на движението по пътищата						36				**36**	**36**
2.	**Практика на професията**											
2.1.	**Учебна практика:**											
2.1.1.	Общопрофесионални умения			90		**90**						**90**
IV.	**Специфична професионална подготовка**											
1.	**Теория на професията**											
1.1.	Двигатели с вътрешно горене						72				**72**	**72**
1.2.	Автотранспортна техника						36		~~90~~ 87		~~126~~ 123	~~126~~ 123
1.3.	Мехатронни системи в автотранспортна техника						72				**72**	**72**
1.4.	Експлоатация на автотранспортна техника						72		36		**108**	**108**
2.	**Практика на професията**											
2.1.	**Учебна практика:**											
2.1.1.	Двигатели с вътрешно горене						90				**90**	**90**
2.1.2.	Обслужване и ремонт на автотранспортна техника						108		~~252~~ 243		~~360~~ 351	~~360~~ 351
2.1.3.	Диагностика на автотранспортна техника						90		~~93~~ 105		~~183~~ 195	~~183~~ 195
2.1.4.	Управление на моторно превозно средство								29	2	**31**	**31**
2.2.	**Производствена практика**				64	**64**		64		64	**128**	**192**
V.	**Разширена професионална подготовка**	252	288	36		**576**	72		29		**101**	**677**
VI.	**Разширена подготовка**								29		**29**	**29**
	Общо за раздел Б	**288**	**360**	**162**	**64**	**874**	**720**	**64**	**580**	**66**	**1430**	**2304**
	Общо за раздел А+ раздел Б	**1152**	**1152**	**1152**	**64**	**3520**	**1152**	**64**	**928**	**66**	**2210**	**5730**
	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**	**1296**	**1296**	**64**	**3952**	**1296**	**64**	**1052**	**66**	**2478**	**6430**

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 „Техник по транспортна техника“, специалност „Автотранспортна 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 някои от изпитите по т. 3.1. по свое желание, получават удостоверение за завършен втори гимназиален етап на средно образование.

3.4. Учениците, успешно завършили XII клас, по свое желание, могат да придобият втора степен на професионална квалификация след успешно положен държавен изпит по теория и практика по специалността „Автотранспортна техника“ от професията „Монтьор на транспортна техника“.

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.).

3.7. След завършен XII клас и успешно положени изпити по теория и по практика се придобива правоспособност за управление на моторно превозно средство от категория **B**.

Организацията и провеждането на изпита/изпитите се определя съгласно наредба, издадена от министъра на образованието и науката и/или нормативни актове на други компетентни органи.

Придобитата правоспособност се удостоверява с документ за правоспособност (свидетелство за правоспособност или друг документ).

Условията и редът за издаване на документа за правоспособност се определят от наредба, издадена от министъра на образованието и науката и/или с нормативни актове, издадени от други компетентни органи.

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 „Техник по транспортна техника".

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. В учебните часове за разширена професионална подготовка може да се включат за изучаване учебни предмети/модули с учебно съдържание необходимо за придобиване на правоспособност.

4.5. 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.

4.6. 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.

4.7. Учебната практика по управление на моторно превозно средство (МПС) се организира и провежда индивидуално за всеки ученик. Обучението може да започне и в XI клас при спазване на нормативните изисквания за придобиване на правоспособност за управление на МПС от категория **B**.

4.8. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането й. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятие), в която се провежда практическото обучение.

4.9. 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.