



СРЕДНО УЧИЛИЩЕ
“Д-Р ПЕТЪР БЕРОН” – ГР. ТОПОЛОВГРАД



ОДОБРЯВАМ:

КРАСИМИРА ДЖИСОВА - ИЛИЕВА
НАЧАЛНИК НА РУО – ГР. ХАСКОВО

Съгласувал:

1. Д. 2. [Signature] 3. А. [Signature]

СТЕПЕН НА ОБРАЗОВАНИЕ – *средно*
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ – *4 години*
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ – *дневна*
ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА – *клас*
ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО РАВНИЩЕ
завършено основно образование

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ГИМНАЗИАЛЕН ЕТАП: IX – XII клас

ПРОФИЛ: ХУМАНИТАРЕН

ПРОФИЛИРАЩИ ПРЕДМЕТИ:

1. ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИЯ;
2. ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА;
3. БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И ЛИТЕРАТУРА.

ТОПОЛОВГРАД, 2017

I РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ

№	КУЛТУРНО- ОБРАЗОВАТЕЛНИ ОБЛАСТИ	Образователни степени					
		Средна					
		Гимназиален етап					
		Класове	IX	X	XI	XII	Общо IX - XII
Учебни седмици	36	36	36	31			
Учебни година	Учебна предмети	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	ЗП	ЗИ П
1	2	3	4	5	6	7	
А. ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ПОДГОТОВКА (ЗП)							
Български език и литература							
1	Български език и литература	108 3	108 3	108 3	93 3	417	
Чужди езици							
2	I - Чужд език /АНГЛИЙСКИ ЕЗИК/	72 2	72 2	72 2	62 2	278	
3	II - Чужд език /РУСКИ ЕЗИК/	72 2	72 2			144	
Математика, информатика и информационни технологии							
4	Математика	108 3	108 3	72 2	62 2	350	
5	Информатика	72 2				72	
6	Информационни технологии	36 1	36 1			72	
Обществени науки и гражданско образование							
7	История и цивилизация	72 2	72 2	72 2		216	
8	География и икономика	54 1,5	54 1,5	36 1		144	
9	Психология и логика	54 1,5				54	
10	Етика и право		54 1,5			54	
11	Философия			54 1,5		54	
12	Свят и личност				62 2	62	
Природни науки и екология							
13	Биология и здравно образование	72 2	72 2			144	
14	Физика и астрономия	72 2	72 2	36 1		180	
15	Химия и опазване на околната среда	72 2	72 2			144	
Изкуства							
16	Изобразително изкуство	36 1				36	
17	Музика	36 1				36	
Физическа култура и спорт							
18	Физическо възпитание и спорт	72 2	72 2	72 2	62 2	278	
ВСИЧКО А		1008	864	522	341	2735	
		28	24	14,5	11		

1	2	3	4	5	6	7
Б. ЗАДЪЛЖИТЕЛНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА						
Б.1. ПРОФИЛИРАНА ПОДГОТОВКА						
1	История и цивилизация	36 1	72 2	72 2	124 4	304
2	География и икономика	54 1.5	54 1.5	108 3	124 4	340
3	Български език и литература		36 1	72 2	62 2	170
ОБЩО Б.1		90 2.5	162 4.5	252 7	310 10	814
Б.2. ЗИП - НЕПРОФИЛИРАНА ПОДГОТОВКА						
1	Английски език		36 1	72 2	62 2	170
2	Математика			36 1	31 1	67
3	Информационни технологии		36 1	54 1.5	62 2	152
4	Биология и здравно образование			108 3	93 3	201
5	Химия и опазване на околната среда	54 1.5	54 1.5	108 3	93 3	309
ОБЩО Б.2. ЗИП НЕПРОФИЛИРАНА ПОДГОТОВКА		54 1.5	126 3.5	378 10,5	341 11	899
ВСИЧКО Б		144 4	288 8	630 17,5	651 21	1713
ВСИЧКО А + Б		1152 32	1152 32	1152 32	992 32	4448
В. СВОБОДНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА (СИП)						
		144 4	144 4	144 4	124 4	556
ВСИЧКО А + Б + В		1296 36	1296 36	1296 36	1116 36	5004

Обяснителни бележки:

II. ГРАФИК НА УЧЕБНАТА ГОДИНА

(Съгласно Заповед на Министъра на образованието и науката във връзка с чл. 104, ал. 1 от ЗПУО за съответната учебна година)

Начало на етапа – 15.09.

Първи учебен срок : от I до XII клас (18 учебни седмици)

Втори учебен срок :

IX – XI клас (18 учебни седмици)

XII клас (13 учебни седмици)

III. ОПИСАНИЕ НА ОРГАНИЗАЦИЯТА НА ОБУЧЕНИЕТО В СУ „Д-Р ПЕТЪР БЕРОН”

- ☞ Форма на обучение: дневна за настоящия учебен план
- ☞ Организация на учебния ден - полудневна организация
- ☞ Часовете по ЗИП са определени в съответствие с интересите и индивидуалните възможности на учениците и с възможностите на училището, както и подадените заявления :

1. Учебния план е за паралелка хуманитарен профил с профилиращи предмети:

- ☞ ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИЯ;
- ☞ ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА;
- ☞ БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И ЛИТЕРАТУРА.

2. Профилиращите учебни предмети се изучават, както следва:

- в IX клас – ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИЯ - ПП 108 учебни часа годишно
ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА - ПП 108 учебни часа годишно
- в X клас – ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИЯ - ПП 144 учебни часа годишно
ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА – ПП 108 учебни часа годишно
БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И ЛИТЕРАТУРА – ПП 144 учебни часа годишно
- в XI клас – ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИЯ - ПП 144 учебни часа годишно
ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА – ПП 144 учебни часа годишно
БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И ЛИТЕРАТУРА – ПП 180 учебни часа годишно
- в XII клас – ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИЯ - 124 учебни часа годишно
ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА - 124 учебни часа годишно
БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И ЛИТЕРАТУРА - 155 учебни часа годишно

3. След формиране на хорариума за профилиращите предмети остават часове от раздел Б, които се използват за непрофилирана подготовка, както следва:

- ❖ в IX клас – 54 учебни часа годишно
 - ХИМИЯ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА – 54 учебни часа годишно
- ❖ в X клас – 126 учебни часа годишно
 - АНГЛИЙСКИ ЕЗИК – 36 учебни часа годишно
 - ХИМИЯ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА - 54 учебни часа годишно
 - ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ – 36 учебни часа годишно
- ❖ XI клас – 378 учебни часа годишно
 - АНГЛИЙСКИ ЕЗИК – 72 учебни часа годишно
 - МАТЕМАТИКА – 36 учебни часа годишно
 - ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ – 54 учебни часа годишно
 - БИОЛОГИЯ И ЗДРАВНО ОБРАЗОВАНИЕ – 108 учебни часа годишно
 - ХИМИЯ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА – 108 учебни часа годишно

❖ в XII клас – 341 учебни часа годишно

- АНГЛИЙСКИ ЕЗИК – 62 учебни часа годишно
- МАТЕМАТИКА – 31 учебни часа годишно
- ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ – 62 учебни часа годишно
- БИОЛОГИЯ И ЗДРАВНО ОБРАЗОВАНИЕ – 93 учебни часа годишно
- ХИМИЯ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА – 93 учебни часа годишно

☞ Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности чрез следните видове спорт: футбол и волейбол съгласно чл. 92, ал. 1 от ЗПУО, чл.14, ал. 3, т. 7 и ал. 5 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план, Заповед № РД 09-1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности;

☞ **Завършване на образователна степен:**

- ◆ Средно образование се придобива след успешно завършване на XII клас и успешно положени държавни зрелостни изпити. На успешно завършилите се издава диплома за завършено средно образование, в която се вписват броя на учебните часове по изучаваните предмети, оценките по учебните предмети от задължителната, задължителноизбираемата, профилираната и свободноезбираемата подготовка и оценките от държавните зрелостни изпити.
- ◆ Ученик, завършил успешно XII клас, който не се е явил и не е положил успешно държавните зрелостни изпити, след подадено от него заявление получава удостоверение за завършен гимназиален етап.
- ◆ Учениците имат право еднократно да се явяват на изпити за промяна на годишна оценка и/или за промяна на окончателна оценка, като общият брой на изпитите за промяна на годишна оценка и за промяна на окончателна оценка не може да е повече от три.

☞ Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогически съвет с Протокол № 11/11.09.2017 г. и утвърден със Заповед № 386/11.09.2017 г.

БОЖАНА ЛАЗАРОВА ГЕОРГИЕВА
ДИРЕКТОР НА СУ «Д-Р ПЕТЪР БЕРОН»
ГР. ТОПОЛОВГРАД



МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



СРЕДНО УЧИЛИЩЕ

“Д-Р ПЕТЪР БЕРОН” – гр. Тополовград



ОДОБРЯВАМ:
КРАСИМИРА ДЖИСОВА-ИЛИЕВА
НАЧАЛНИК НА РУО – ГР. ХАСКОВО

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ ПО РАМКОВА ПРОГРАМА В
СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ - ТРЕТА

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: код: 521 МЕТАЛООБРАБОТВАНЕ И МАШИНОСТРОЕНЕ

ПРОФЕСИЯ: код: 521010 МАШИНЕН ТЕХНИК

СПЕЦИАЛНОСТ: код: 5210117 ТЕХНОЛОГИЯ НА МАШИНОСТРОЕНЕТО

Училищният учебен план е разработен в съответствие с чл. 18 от ЗСОМУП, въз основа на учебния план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД 09-1282/15.09.2010 г.

Прием след завършен VIII клас
Прием за учебната 2017/2018 година
срок на обучение 4 години
форма на обучение: дневна

Училищният учебен план е разработен въз основа на учебния план за професионално образование, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД 09-1282/15.09.2010 г. и приет на заседание на Педагогическия съвет с Протокол № 11/11.09.2017 г.

I. ГРАФИК НА УЧЕБНОТО ВРЕМЕ

НАЧАЛО НА УЧЕБНАТА ГОДИНА: 15.09.

IX, X, XI и XII клас

I срок – 18 учебни седмици

IX, X клас

II срок – 18 учебни седмици

XI клас

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

XII клас

II срок – 17 учебни седмици,
от които 4 седмици за:
– държавни зрелостни изпити;
– държавни изпити за придобиване на
трета степен на професионална квалификация.

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

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА УЧЕБНИТЕ ПРЕДМЕТИ И ЧАСОВЕ ОТ РАЗДЕЛ А. (ЗП) И РАЗДЕЛ Б. (ЗПП) И РАЗДЕЛ В. (ЗИП)

№	КУЛТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛНИ ОБЛАСТИ УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ	К Л А С О В Е								Всичко учебни часове
		IX		X		XI		XII		
		БРОЙ УЧЕБНИ СЕДМИЦИ								
		18	18	18	18	18	18	18	13	
		СЕДМИЧЕН БРОЙ НА ЧАСОВЕТЕ								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2017/2018		2018/2019		2019/2020		2020/2021		
А. ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ОБЩООБРАЗОВАТЕЛНА ПОДГОТОВКА (ЗП)										
1.	БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И ЛИТЕРАТУРА									
	Български език и литература	3	3	3	3	3	3	3	3	417
2.	ЧУЖДИ ЕЗИЦИ									
	I чужд език английски	3	3	4	4	3	3			360
	II чужд език руски	2	2	2	2					144
3.	МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ									
	Математика	2	2	2	2	2	2	2	2	278
	Информатика	2	2							72
	Информационни технологии	1	1	1	1					72
4.	ОБЩЕСТВЕНИ НАУКИ, ГРАЖДАНСКО ОБРАЗОВАНИЕ И РЕЛИГИЯ									
	История и цивилизация	2	2	2	2	2	2			216
	География и икономика	1	2	1	2					108
	Психология и логика	2	1							54
	Етика и право			2	1					54
	Философия					1	1			36
	Свят и личност							2	2	62
5.	ПРИРОДНИ НАУКИ И ЕКОЛОГИЯ									
	Биология и здравно образование	2	2	1	1					108
	Физика и астрономия	2	2	1	1					108
	Химия и опазване на околната среда	2	2	1	1					108
6.	ФИЗИЧЕСКА КУЛТУРА И СПОРТ									
	Физическо възпитание и спорт	2	2	2	2	2	2	2	2	278
ВСИЧКО А:		26	26	22	22	13	13	9	9	2475

7	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021					
Б. ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА (ЗПП)										
Б.1. ОБЩА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА										
1.	Здравословни и безопасни условия на труд						36			36
2.	Икономика			1	2					54
3.	Предприемачество						54			54
Б.2. ОТРАСЛОВА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА										
1.	Чужд език по професията английски							3	3	93
2.	Техническо чертане	3	2	2						126
3.	Материали и заготовки	3								54
4.	Техническа механика			2	2					72
5.	Електротехника и електроника						54			54
6.	Приложни програмни продукти						72			72
Б.3. СПЕЦИФИЧНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА										
1.	Машинни елементи						72			72
2.	Проектиране							62		62
3.	Технология на сглобяването и ремонта на машини и съоръжения			1	2					54
4.	Металорежещи машини и инструменти						90			90
5.	Технология на машиностроенето и типови технологични процеси							62		62
6.	Диагностика и контрол							26		26
7.	Проектиране с приложни програмни продукти							26		26
8.	Автоматизация на производството							62		62
9.	Хидравлика и пневматика							36		36
10.	Учебна практика по:									
10.1.	Шлесерство		4							72
10.2.	Стругарство			4						72
10.3.	Сглобяване и ремонт на съединения				4					72
10.4.	Заваряване						54			54
10.5.	Машинна обработка						108			108
10.6.	Ремонт на възли и механизми							93		93
10.7.	Измервателна лаборатория						36			36
10.8.	Лабораторни изпитания и диагностика							62		62
10.9.	Електроизмервателна лаборатория							36		36
10.10.	Производствена практика						60	62		122
ВСИЧКО Б:		6	6	10	10	16	16	20	20	1832

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021					
В. ЗАДЪЛЖИТЕЛНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА (ЗИП)						3	3	3	3	201
1	Български език и литература					1	1	1	1	67
2	Металорежещи машини и инструменти					36				36
3	Проектиране							31		31
4	Технология на машиностроенето и типови технологични процеси							31		31
5	Електротехника и електроника					36				36
ВСИЧКО А + Б + В:		32	32	32	32	32	32	32	32	4508
Г. СВОБОДНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА (СИП)		4	4	4	4	4	4	4	4	556
ВСИЧКО А + Б + В + Г:		36	36	36	36	36	36	36	36	5064

III. ОПИСАНИЕ НА ОРГАНИЗАЦИЯТА НА ОБУЧЕНИЕТО:

1. Училищният учебен план е разработен съгласно чл. 18, ал. 1 от Закон за степента на образование, общообразователен минимум и учебен план, във връзка с § 24, ал. 2 от Преходните и заключителните разпоредби на Закона за предучилищно и училищното образование, § 1, ал. 2 от Преходните и заключителните разпоредби на Наредба № 4/30.11.2015 г., чл. 5, ал. 2 на Наредба № 6/28.05.2001 г. за разпределение на учебното време за достигане на общообразователния минимум по класове, етапи и степени на образование, и учебния план за професионално образование, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД 09-1282/15.09.2010 г.

2. Всяка учебна седмица, освен задължителните учебни часове, включва и по един учебен час по предмета "Физическо възпитание и спорт", който се използва за организиране и провеждане на спортни дейности на открито, съгласно чл. 16, ал. 5 от Закона за степента на образование, общообразователния минимум и учебния план, чл. 21, ал. 1, 2 и 3 от Закона за физическото възпитание и спорта и заповед РД09-1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката;

3. Всяка учебна седмица, освен задължителните учебни часове, се включва и по един учебен час "Час на класа"

IV. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ:
съгласно приложения учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД 09-1282/15.09.2010 г.

V. ОБЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Всички обяснителни бележки, съдържащи се в приложения учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД 09-1282/15.09.2010 г. са в сила.

2. Вторият чужд език се определя след подаване на писмено заявление от ученика и по възможности на училището. Същият не се променя за целия курс на обучение.

3. Включените часове в раздел „В“ за XI и XII клас се разпределят с решение на Педагогическия съвет (не по-късно от 14.09. за съответната учебна година) в съответствие с чл. 15, ал. 3 от Закона за степента на образование, общообразователния минимум и учебния план, при спазване на изискванията на Наредба 7/29.12.2000 г. за определяне броя на паралелките и групите и броя на учениците и на децата в паралелките и в групите на училищата, детските градини и обслужващите звена чрез приложение към настоящия училищен учебен план, което следва да се разглежда като неразделна част от него.

4. 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) и т.н.

5. Училищният учебен план е приет на заседание на педагогическия съвет с протокол № 11/11.09.2017 г. и е утвърден със Заповед № 384/11.09.2017 г. на директора.

БОЖАНА ГЕОРГИЕВА:
ДИРЕКТОР НА СУ «Д-Р ПЕТЪР БЕРОН» ГР. ТОМОЛОВГРАД



1. [Signature]
2. [Signature]
3. [Signature]



МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ
“Д-Р ПЕТЪР БЕРОН” – гр. Тополовград



ОДОБРЯВАМ:

КРАСИМИРА ДЖИСОВА-ИЛИЕВА
НАЧАЛНИК НА РУО – ГР. ХАСКОВО

СТЕПЕН НА ОБРАЗОВАНИЕ - *средно*
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - *4 години*
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - *задочна*
ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА - *клас*
ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО
РАВНИЩЕ - *завършено основно образование*

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ ПО РАМКОВА ПРОГРАМА В
СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ - ТРЕТА

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: 521 МЕТАЛООБРАБОТВАНЕ И МАШИНОСТРОЕНЕ

ПРОФЕСИЯ: код: 521010 МАШИНЕН ТЕХНИК

СПЕЦИАЛНОСТ: код: 5210117 ТЕХНОЛОГИЯ НА МАШИНОСТРОЕНЕТО

Училищният учебен план е разработен в съответствие с чл. 18 от ЗСОМУП, въз основа на учебния план, утвърден от министъра на образованието и науката със Заповед № РД 09 - 1271/15.09. 2010 г.

ТОПОЛОВГРАД, 2017 година

I. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ

№	КУЛТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛНИ ОБЛАСТИ	К ЛАСОВЕ				Всичко учебни часове
		IX учебна 2017/2018	X учебна 2018/2019	XI учебна 2019/2020	XII учебна 2020/2021	
		БРОЙ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ ЗА ОБЗОР И НАСОКИ ЗА САМОСТОЯТЕЛНА ПОДГОТОВ- КА				
1	2	3	4	5	6	7
А. ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ОБЩООБРАЗОВАТЕЛНА ПОДГОТОВКА (ЗП)						
1.	БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И ЛИТЕРАТУРА					
	Български език и литература	30	30	30	22	122
2.	ЧУЖДИ ЕЗИЦИ					
	I чужд език – руски, френски	20	20			40
	II чужд език – френски, руски	20	20			40
3.	МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ					
	Математика	21	21	21		63
	Информатика	11				11
	Информационни технологии	11	11			22
4.	ОБЩЕСТВЕНИ НАУКИ, ГРАЖДАНСКО ОБРАЗОВАНИЕ И РЕЛИГИЯ					
	История и цивилизация	22	22	22		66
	География и икономика	16	16			32
	Психология и логика	15				15
	Етика и право		15			15
	Философия			10		10
	Свят и личност				15	15
5.	ПРИРОДНИ НАУКИ И ЕКОЛОГИЯ					
	Биология и здравно образование	22	11			33
	Физика и астрономия	22	11			33
	Химия и опазване на околната среда	22	11			33
6.	ФИЗИЧЕСКА КУЛТУРА И СПОРТ					
	ВСИЧКО А:	232	188	83	37	540

№	КУЛТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛНИ ОБ- ЛАСТИ	К ЛАС О В Е				Всичко учебни часове
		IX учебна 2017/2018	X учебна 2018/2019	XI учебна 2019/2020	XII учебна 2020/2021	
		БРОЙ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ ЗА ОБЗОР И НАСОКИ ЗА САМОС- ТОЯТЕЛНА ПОДГОТОВКА				
1	2	3	4	5	6	7
Б.1. ОБЩА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА						
1.	Здравословни и безопасни условия на труд			6		6
2.	Икономика			6		6
3.	Предприемачество				6	6
Б.2. ОТРАСЛОВА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА						
4.	Чужд език по професията – руски, френски			8	8	16
5.	Техническо чертане	26	40			66
6.	Материали и заготовки	20				20
7.	Техническа механика		30			30
8.	Електротехника и електроника			20		20
9.	Приложни програмни продукти			20	30	50
Б.3. СПЕЦИФИЧНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА						
10.	Машинни елементи			30		30
11.	Проектиране				30	30
12.	Технология на сглобяването и ремонта на машини и съоръжения		82			82
13.	Металорежещи машини и инструменти			75		75
14.	Технология на машиностроенето и типови технологични процеси				30	30
15.	Диагностика и контрол				15	15
16.	Проектиране с приложни програмни продукти				15	15
17.	Автоматизация на производството				20	20
18.	Хидравлика и пневматика				20	20
19.	Учебна практика по:					
19.1.	Шлесерство	22				22
19.2.	Стругарство		30			30
19.3.	Сглобяване и ремонт на съединения		30			30
19.4.	Заваряване			22		22
19.5.	Машинна обработка			70		70
19.6.	Ремонт на възли и механизми				40	40
19.7.	Измервателна лаборатория			30		30
19.8.	Лабораторни изпитания и диагностика				34	34
19.9.	Електронизмервателна лаборатория				25	25
20.	Производствена практика			30	30	60
ВСИЧКО Б:		68	212	317	303	900

№	КУЛТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛНИ ОБ- ЛАСТИ	К Л А С О В Е				Всичко учебни часове
		IX учебна 2017/2018	X учебна 2018/2019	XI учебна 2019/2020	XII учебна 2020/2021	
		БРОЙ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ ЗА ОБЗОР И НАСОКИ ЗА САМОС- ТОЯТЕЛНА ПОДГОТОВКА				
	УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ					
В. ЗАДЪЛЖИТЕЛНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА (ЗИП)				30	60	90
	в т.ч. избираема професионална подготовка			20	40	60
	Български език и литература			10	20	30
	Автоматизация на производството				20	20
	Проектиране				20	20
	Металорежещи машини и инструменти			20		20
	ВСИЧКО А + Б + В:	300	400	430	400	1530
Г. СВОБОДНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА (СИП)						
		4	4	4	4	16
	ВСИЧКО А+Б+В+Г:	304	404	434	404	1546

II. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ

- Пълният курс на обучение за IX – XII клас дава възможност за:
 - придобиване право за явяване на държавни зрелостни изпити за средно образование;
 - придобиване право за явяване на държавни изпити за степен на професионална квалификация;
- Трета степен на професионална квалификация се придобива след успешно завършен XII клас и положени държавни изпити по теория и по практика на професията **Машинен техник**, специалност **Технология на машиностроенето**.
- Държавните изпити за придобиване на трета степен на професионална квалификация се провеждат по национална изпитна програма, утвърдена от министъра на образованието и науката.
- Организацията на държавните изпити се определя съгласно Наредбата за оценяване на резултатите на учениците, утвърдена от министъра на образованието и науката.
- Придобитата трета степен се удостоверява със свидетелство за професионална квалификация.
- Съдържанието на документите, удостоверяващи завършено професионално образование е определено в Наредба № 8/11.08.2016 г. за информацията и документите за системата на предучилищното и училищното образование, утвърдена от министъра на образованието и науката

III. ОБЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

- Учебният план е разработен на основание на Закона за степента на образование, общообразователния минимум и учебния план, Закона за професионалното образова-

- ние и обучение, рамкова програма В – вариант В4, и Държавното образователно изискване за придобиване на квалификация по професията **Машинен техник**.
2. Задочната форма на обучение за придобиване на средно образование и трета степен на професионална квалификация включва учебни занятия, самостоятелна подготовка и изпити по учебни предмети съгласно училищния учебен план.
 3. Учебните занятия включват обзор на учебното съдържание по съответния учебен предмет и насоки за самостоятелна подготовка за изпитите.
 4. Изучаваният първи чужд език продължава в XII клас като чужд език по професията.
 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 (предприятието), в която се провежда практическото обучение.
 6. Учебните часове, предоставени за задължително избираема подготовка, се разпределят в училищния учебен план за осигуряване на допълнително обучение по учебни предмети от общообразователната и професионалната подготовка в съответствие с интересите и индивидуалните възможности на учениците и с възможностите на училището.

Учебните часове за ЗИП в XI – ти клас са общо 30 часа, в т.ч. избираема професионална подготовка – 20 часа и се разпределят според желанията на учениците и възможностите на училището както следва:

- Български език и литература – 10 часа – общообразователна подготовка;
- Металорежещи машини и инструменти – 20 часа – професионална подготовка;

Учебните часове за ЗИП в XII – ти клас са общо 60 часа, в т.ч. избираема професионална подготовка – 40 часа и се разпределят според желанията на учениците и възможностите на училището както следва:

- Български език и литература – 20 часа – общообразователна подготовка;
- Проектиране – 20 часа – професионална подготовка;
- Автоматизация на производството – 20 часа – професионална подготовка.

7. Учебните часове за свободно избираема подготовка могат да се използват по желание на учениците за изучаване на един или два учебни предмета.
8. Училищният учебен план е приет на заседание на педагогическия съвет с протокол № 11/11.09.2017 г. и утвърден със Заповед № 385/11.09.2017 г. на директора

БОЖАНА ГЕОРГИЕВА
ДИРЕКТОР НА СУ «Д-Р ПЕТЪР БЕРОН»
ГР. ТОПОЛОВГРАД



1. D. Georgieva
2. B. Beron
3. D. Georgieva
4. B. Beron