

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ „СВ. ИВАН РИЛСКИ“ – ГР. РАДНЕВО

ОДОБРЯВАМ:.....
ТАТЯНА ДИМИТРОВА
НАЧАЛНИК НА РУО
СТАРА ЗАГОРА



*Съгласно заповед № 532/12.09.2014 г.
на Началника на РУО - Стара Загора*

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

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

Училищният учебен план е разработен на основание чл.18 от ЗСОМУП, въз основа на Учебен план за професия **523070 - ТЕХНИК ПО АВТОМАТИЗАЦИЯ**, специалност **5230701 – АВТОМАТИЗАЦИЯ НА НЕПРЕКЪСНАТИ ПРОИЗВОДСТВА**, утвърден със Заповед № РД 09-1418/12.09.2014 г. на министъра на образованието, младежта и науката.

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

ПРОФЕСИЯ: 523070 – ТЕХНИК ПО АВТОМАТИЗАЦИЯ

**СПЕЦИАЛНОСТ: 5230701 – АВТОМАТИЗАЦИЯ НА НЕПРЕКЪСНАТИ
ПРОИЗВОДСТВА**

Стара Загора, 2017 година

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

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.

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

Съгласувал:

/инж. Пенка Атанасова - Старши експерт

по професионално образование и обучение, РУО Стара Загора/

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ

№	КУЛТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛНИ ОБЛАСТИ УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ	К Л А С О В Е								Всичко учебни часове IX-XII клас
		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
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 - Немски език	3	3	4	4	3	3			360
	II чужд език - Руски език	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
Б. ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА (ЗПП)										
Б.1. ОБЩА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА										
1.	Здравословни и безопасни условия на труд						2			36
2.	Икономика			1	2					54
3.	Предприемачество					2	1			54

Съгласувал:

/инж. Пенка Атанасова - Старши експерт

по професионално образование и обучение, РУО Стара Загора/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Специалност: 5230701 Автоматизация на непрекъснати производства										
Б.2. ОТРАСЛОВА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА										
4.	Чужд език по професията - Немски език							3	3	93
5.	Електротехника	3	3							108
6.	Градивни елементи	2	1							54
7.	Техническо чертане и документиране	1	2							54
8.	Аналогова схемотехника			3						54
9.	Цифрова схемотехника				3					54
10.	Техническа механика			2						36
11.	Електрически машини и апарати			2	2					72
12.	Технически средства за автоматизация					3	2			90
13.	Микропроцесорни управляващи системи							2		36
14.	Учебна практика:									
14.1.	Общометална			2						36
14.2.	Електромонтажна				3	4				126
Б.3. СПЕЦИФИЧНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА										
15.	Теория на автоматичното регулиране					2	2			72
16.	Автоматизация и управление на производството							3		54
17.	Автоматизация на електрозадвигванията					2	2			72
18.	Автоматизация на непрекъснати производства								4	52
19.	Проектиране							1	2	44
20.	Учебна практика:									
20.1.	По технически средства за автоматизация						4			72
20.2.	По системи за автоматизация							5	5	155
20.3.	Лабораторна					3	3	4	4	232
21.	Производствена практика					60		62		122
ВСИЧКО Б:		6	6	10	10	16	16	20	20	1832
В. ЗАДЪЛЖИТЕЛНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА (ЗИП)										
1.	Български език и литература					1	1	1	1	67
2.	Цифрова схемотехника					2				36
3.	Теория на автоматичното регулиране						2			36
4.	Автоматизация на електрозадвигванията							2		36
5.	Автоматизация и управление на производството								2	26
ВСИЧКО А + Б + В:		32	32	32	32	32	32	32	32	4508

Съгласувал:
/инж. Пенка Атанасова - Старши експерт
по професионално образование и обучение, РУО Стара Загора/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Г. СВОБОДНОИЗБИРАЕМА 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. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО
ОБРАЗОВАНИЕ** – съгласно учебен план, утвърден от министъра на образованието и
науката със заповед № РД 09-1418/12.09.2014 г.

IV. ОБЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Всички обяснителни бележки, съдържащи се в утвърден със заповед № РД 09-1418/12.09.2014 г. учебен план, са в сила.
2. Училищният учебен план е в сила за приетите в IX клас през учебната 2017/2018 година, които следва да завършат XII през учебната 2020/2021 година.
3. Раздел В – часове за ЗИП, разпределени, както следва:
 - XI клас
 - В.1.Задължителна общообразователна подготовка - 1 час,
 - В.2.Специфична професионална подготовка - 2 часа
 - XII клас
 - В.1.Задължителна общообразователна подготовка - 1 час,
 - В.2.Специфична професионална подготовка- 2 часа
 по учебни предмети:
 - XI клас – Български език и литература, Цифрова схематехника, Теория на автоматичното регулиране;
 - XII клас – Български език и литература, Автоматизация на електрозадвижванията, Автоматизация и управление на производството.
4. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт – ООП, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности чрез следните видове спорт: волейбол, лека атлетика и футбол, съгласно чл. 92, ал. 1 от ЗПУО, чл.14, ал. 3, т. 7 и ал. 5 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план.
5. Всяка учебна седмица включва и по един час на класа съгласно чл. 92, ал. 2 от ЗПУО, чл. 14, ал. 6 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план.
6. Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет с протоколи №11 от 10.07.2017 г. и №12 от 21.08.2017 г.
7. Училищният учебен план е утвърден със заповед № 948/04.09.2017 г. на директора на училището.

Директор
/инж. М. Колева /



Съгласувал:
/инж. Пенка Атанасова - Старши експерт
по професионално образование и обучение, РУО Стара Загора/