МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА
ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ „ЦАР ИВАН АСЕН II“

4230 Асеновград ул. Шипка № 4 тел. 0331/62544 e-mail: info-1600618@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: .....
ЙОРДАН ДИКОВ
Директор на ПГ „Цар Иван Асен II“

Вх. образователно равнище: завършено основно образование

Срок на обучение: 5 години

Форма на обучение: обучение чрез работа /дуална система на обучение/

Организационна форма: клас

Изх. образователно равнище: завършен XII клас

Ниво по национална квалификационна рамка (НКР): 4

Рамкова програма В: **Вариант В13**

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

за професионално образование с придобиване на
трета степен на професионална квалификация
с разширено изучаване на чужд език – обучение чрез работа

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

ПРОФЕСИЯ: код 521140 „Мехатроника“

СПЕЦИАЛНОСТ: код 5211401 „Мехатроника“

ЗА УЧЕБНАТА 2026/2027 г. – XI б2 клас

Училищният учебен план е приет с решение на Педагогическия съвет - Протокол № 12/01.09.2026 г., съгласуван е с обществения съвет към училището – Протокол № 4/11.09.2026 г. и е утвърден със заповед № РД-10-1217/11.09.2026 г. на директора на училището

АСЕНОВГРАД, 2026 г.

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

Начало на учебната година: **15 септември 2026 г.**
I срок – 18 учебни седмици
II срок – 22 учебни седмици
Режим на обучение – едносменен
Начало и край на ваканциите, неучебните дни, начало и край на втори учебен срок са съгласно Заповед № РД09-3345/31.08.2026 г. на министъра на образованието и науката.

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ

№	УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ	II гимназиален етап			
		Седмичен брой часове			Годишен брой часове
		I учебен срок	II учебен срок		Общо седмици
	Учебни седмици	18	18	4	40
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**
	Раздел А – задължителни учебни часове				
	I. Общообразователна подготовка				
1.	Български език и литература	3	3		**108**
2.	Чужд език – Френски	2	2		**72**
3.	Математика	2	2		**72**
4.	Гражданско образование	1	1		**36**
	II. Обща професионална подготовка				
1.	Чужд език по професията – Английски	2	2		**72**
	Общо за раздел А	**10**	**10**		**360**
	Раздел Б – избираеми учебни часове				
	III. Отраслова професионална подготовка				
1.	**Теория на професията**				
1.1.	Електротехника и електроника	2	0		**36**
1.2.	Приложни програмни продукти	0	2		**36**
	IV. Специфична професионална подготовка				
1.	**Теория на професията**				
1.1.	Машинни елементи и проектиране	1	1		**36**
1.2.	Мехатроника	2	2		**72**
1.3.	Машини и съоръжения с ЦПУ	2	2		**72**
1.4.	Компютърни системи	1	1		**36**
2.	**Учебна практика по:**				
2.1.	Измервателна лаборатория	1	0		**18**
2.2.	Контрол и поддържане на електрически и електронни системи	0	1		**18**
2.3.	**Практическо обучение в реална работна среда**	14	14	35	**644**
	V. Разширена професионална подготовка				
1.	Машинни елементи и проектиране	2	2		**72**
	Общо за раздел Б	**25**	**25**	**35**	**1040**
	Общо за раздел А + раздел Б	**35**	**35**	**35**	**1400**

III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ:

1. Училищният учебен план е разработен съгласно чл. 94 от ЗПУО, ЗПОО, чл. 14, чл. 16 и чл. 17 от Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план, рамкова програма В – вариант В13 и ДОС за придобиване на квалификация по професия „Мехатроника“.
2. Всяка учебна седмица включва и по един час на класа, съгласно чл. 92, ал. 2 от ЗПУО и чл.14, ал. 6 от Наредба № 4/30.11.2015 г. за учебния план, като 4 /четири/ часа от тях са по БДП на основание „Система за организация и управление на дейностите, свързани с възпитанието и обучение по безопасност на движение по пътищата /БДП/ в системата на предучилищното и училищното образование“, утвърдена със Заповед № РД09-1289/31.08.2016 г.