



МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА
ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО АГРАРНИ ТЕХНОЛОГИИ

“ЦАНКО ЦЕРКОВСКИ” ГР. ПАВЛИКЕНИ

УТВЪРЖДАВАМ:

Миглена Желязкова

Директор на Професионална гимназия по
аграрни технологии „Цанко Церковски“
гр. Павликени



Входящо образователно равнище – *завършено*
основно образование

Срок на обучение – *5 години*

Форма на обучение – *дневна*

Организационна форма – *клас*

Изходящо образователно равнище – *завършен XII*
клас

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

за професионално образование с придобиване на ТРЕТА степен на професионална
квалификация

С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК,
XI а клас

ГОДИНА НА ПОСТЪПВАНЕ 2022-2023

ГОДИНА НА ЗАВЪРШВАНЕ 2026-2027

Професионално
направление:

521

„Машиностроене, металообработване и
металургия“

Професия:

521010

„Машинен техник“

Специалност:

5210105

„Машини и системи с ЦПУ“

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет с Протокол № 18/25.06.2025 г.
Съгласуван с Обществения съвет на училището /Протокол № 6/16.06.2025 г / . Утвърден е със Заповед
на директора № РД-08-1120/26.06.2025 г.

До X клас часове и предмети са по типов учебен план за дуална форма на обучение Заповед РД 09 -
4596 / 31.08.2017 г. на министъра на МОН.

ПАВЛИКЕНИ, 2025 година

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС – утвърден със заповед на Министъра на образованието и науката за учебната 2025/2026 година.

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		
	Раздел А – задължителни учебни часове											
I.	Учебни предмети											
1.	Български език и литература	144	108	3/3 108		360	3/3 108		87		195	555
2.	Чужд език – Английски език	432	216	2/2 72		720						720
3.	Чужд език – Руски език		72	2/2 72		144	2/2 72		58		130	274
4.	Математика	108	108	2/2 72		288	2/2 72		58		130	418
5.	Информационни технологии	36	36	1/0 18		90						90
6.	История и цивилизации	72	72	3/4 126		270						270
7.	География и икономика	36	36	3/2 90		162						162
8.	Философия	36	36	2/2 72		144						144
9.	Гражданско образование					0	1/1 36		29		65	65
10.	Биология и здравно образование	54	36	2/2 72		162						162
11.	Физика и астрономия	54	36	2/2 72		162						162
12.	Химия и опазване на околната среда	36	54	2/2 72		162						162
13.	Музика	18				18						18
14.	Изобразително изкуство	18				18						18
15.	Физическо възпитание и спорт	72	72	2/2 72		216	72		58		130	346
II.	Обща професионална подготовка											
1.	Чужд език по професията - Английски език					0	2/2 72		58		130	130
2.	Здравословни и безопасни условия на труд		18			18						18
3.	Предприемачество	36				36						36
4.	Икономика			1/1 36		36						36
	Общо за раздел А	1152	900	954		3006	432		348		780	3858

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	1/0 18		36						36
2.	Техническо чертане		54	0/1 18		72						72
3.	Техническа механика			1/2 54		54						54
4.	Електротехника и електроника						1/1 36				36	36
5.	Приложни програмни продукти						2/2 72				72	72
6.	Учебна практика по:											
6.1.	Шлесерство		36			36						36
6.2.	Стругарство			2/2 72		72						72
6.3.	Заваряване			1/1 36		36						36
IV.	Специфична професионална подготовка											
1.	Машинни елементи и проектиране						1/2 54				54	54
2.	Металорежещи машини и инструменти						1/1 36				36	36
3.	Металорежещи машини с ЦПУ						2/1 54				54	54
4.	Технология на машиностроенето						1/1 36				36	36
5.	Основи на програмирането						2/1 54		47		101	101
6.	Автоматизация на производството						36				36	36
7.	Проектиране с приложни програмни продукти								58		58	58
8.	Проектиране								87		87	87
9.	Типови технологични процеси								69		69	69
10.	Учебна практика по:											
10.1	Сглобяване и ремонт на съединения						2/2 72				72	72
10.2.	Измервателна лаборатория						2/2 72				72	72
10.3	Металорежещи машини с ЦПУ						3/4 126		221		347	347
10.4	Фрезование								40		40	40
11.	Производствена практика				64	64	64		64		128	192
V.	Разширена професионална подготовка											
1.	Машинно чертане		72			72						72
3.	Метрология и техническа документация		36			36						36
4.	Проектиране			72			72		1/1		173	173

							2/2		29			
	Учебна практика:											
4.	Материалознание		72			72						72
VI.	Разширена подготовка								29		29	29
	Общо за раздел Б		288	270	64	622	900	140	790	70	1900	2522
	Общо за раздел А+ раздел Б	1152	1188	1224	64	3628	1260	140	1080	70	2550	6178
Раздел В – факултативни учебни часове												
VII.	Допълнителна подготовка	144	144	144		432	144		124		268	700
1	Български език и литература			1/1 36								
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	1296	1332	1368	64	4060	1404	140	1204	70	2818	6878

III. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

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 В4** и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Машинен техник“, утвърден със **Заповед РД 09 - 4603 / 31.08.2017 г. на министъра на МОН.**

2. Организацията на обучението в ПГАТ „Ц. Церковски” гр. Павликени е полудневна, в една смяна.

3. Учебният план се прилага за ученици, приети в учебната **2022/2023 година**, след завършен VII клас.

4. Изучаваният първи чужд език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията.

5. За сметка на часовете от Музика и Изобразително изкуство, съгласно чл. 5 ал. 5 от Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план е увеличен хорариума на предметите от ОПП „Материали и заготовки“ с 36 часа в VIII клас, Техническо чертане с 36 часа в IX клас Стругарство - практика с 36 часа в X клас;

6. Екземпляр от училищния учебен план се съхранява в задължителната документация на паралелката, в училищния архив и към Сведението за организиране на дейността в училището за учебната година в НЕИСПУО.

7. Учебният план влиза в сила от **15.09.2025 г.**