

Образовательная программа

Вид: Основная профессиональная

Уровень: Среднее профессиональное образование - программа подготовки специалистов среднего звена

Область образования: Инженерное дело, технологии и технические науки

У крупленной группы специальностей: Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии

Специальность: 12.02.09 Производство и эксплуатация оптических и оптико-электронных приборов и систем

Базовая подготовка

Форма обучения: Очная

Нормативный срок обучения: 2 года 10 месяцев

Срок освоения: 2 года 10 месяцев

Период освоения: с 01.09.2023 по 30.06.2026



П.В. Глыбочко

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	Наименование структурных элементов	Распределение по семестрам	Зачеты	Зачетные единицы	ВСЕГО общей трудоемкости	ЧАСЫ													Самостоятельной учебной работы / Иной формы работы (для практик)	Распределение по курсам и семестрам обучения																	
						Контактной работы обучающихся с преподавателем							Самостоятельной учебной работы							1 курс		2 курс		3 курс													
						Лекции	Лабораторные практикумы	Практические занятия	Клинические практические занятия	Семинары	Работа на симуляторах	Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Зачетные единицы	Самостоятельная работа	Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Зачетные единицы		Самостоятельная работа	Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Зачетные единицы	Самостоятельная работа													
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38

Общий гуманитарный и социально-экономический циклы

1. Обязательная часть

1.	1	История	1	2	72	52	12		36				20	12	36	2	20																						
2.	2	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	4	144	104		96					40																										
3.	3	Основы философии	2	2	72	52	12		36				20																										
4.	4	Психология общения	3	2	72	52	12		36				20																										
5.	5	Физическая культура	5	5	180	180		176					36	1																									
ИТОГО по циклу				15	540	440	36		380				100	12	98	4	30	12	98	4	30	12	98	4	30														

8,7%

Математический и общий естественнонаучный циклы

1. Обязательная часть

6.	1	Математика	1	4	144	104	22		74				40	22	74	4	40																						
7.	2	Физика	1	4	144	104	22		74				40	22	74	4	40																						
ИТОГО				8	288	208	44		148				80	44	148	8	80																						

2. Вариативная часть

8.	В.1	Физическое материаловедение		2	72	52	12		36				20																									
----	-----	-----------------------------	--	---	----	----	----	--	----	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



0000257 89902

ИТОГО		42	1 512	1 092	220	820		420	28	102	5	50	24	98	5	50	38	158	8	80	72	258	13	130	36	130	7	70	22	74	4	40	
2 Практики																																	
Учебная практика																																	
25.	1 Работка конструкторских типовых деталей и узлов изделий и основы	2	3	108	78			30																									
26.	2 Производство приборов оптоэлектроники	3	3	108	78			30																									
ИТОГО		6	6	216	156			60																									

Производственная практика																																	
27.	1 Организация и управление работой структурного	4	3	108	72																												
28.	2 Производство приборов оптоэлектроники	5	3	108	78			30																									
29.	3 Контроль, настройка и монтаж приборов оптоэлектроники	6	3	108	78			30																									
ИТОГО		9	9	324	228			60																									
ИТОГО по курсу		15	15	540	384			120																									
		57	57	2 052	1 476			540	28	102	5	50	24	98	8	50	38	158	11	80	72	258	16	130	36	130	10	70	22	74	7	40	

ГИА Государственная итоговая аттестация (в зачетных единицах)

30.	ГИА 1 Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	6	216	12				204																																				
ИТОГО по курсу ГИА		6	216	12				204																																				
ВСЕГО		124	4 464	3 124	500	62	2 030	1 304	84	348	17	160	96	454	25	210	62	292	17	130	110	452	25	210	64	264	16	120	84	282	24	150												
									432				550				354				2 592				328																			
Курсы									1 курс																		2 курс						3 курс											
Семестры									1						2						3						4						5						6					
Экзамены		10							2						1						1						1						2						3					
Зачеты		14							1						6						3						3						1						1					
Аттестация по практикам		5							26,90						28,21						26,90						24,87						25,12						20,87					
Контактных часов в неделю									36,43						38,46						36,43						38,46						34,29						37,57					
Часов общей трудоемкости в неделю									36,43						38,46						36,43						38,46						34,29						37,57					

Директор Офиса образовательных программ Переловой инженерной школы

Ваулина К.И.