

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бородин Денис Владимирович
Должность: Директор
Дата подписания: 01.08.2026 14:27:09
Уникальный программный ключ:
30f1ab2544902fc10de9b116b02d0caa5255df82

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Московской области "Подмосковный политехнический колледж"

План одобрен Советом колледжа
Протокол № 1 от 26.01.2026

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Бородин Д.В.

26 января 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.07

Информационные системы и программирование

Профиль СОО: технологический

Квалификация: программист

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1547 от 09.12.2016

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Виды деятельности

- Осуществление интеграции программных модулей
- Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем
- Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем
- Разработка, администрирование и защита баз данных

-	-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
-	Счита- ть в плане	Индекс	Наименование														Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1404	1392		72	726	100%	0%	612	864						
СО.Среднее общее образование								1476	1476	1404	1392		72	726	1476		612	864						
☐	+	ОУП	Обязательные учебные предметы	111111222222		111111222222		1476	1476	1404	1392		72	726	1476		612	864						
☐	+	ОУП.01	Русский язык	1*2*				108	108	94		12	96	46	108		55	53						
☐	+	ОУП.02	Литература	1*2*				108	108	94		12	96	50	108		39	69						
☐	+	ОУП.03	Иностранный язык			12		78	78	78				78	78		32	46						
☐	+	ОУП.04(У)	Математика	1*2*				300	300	286		12	288	142	300		123	177						
☐	+	ОУП.05(У)	Информатика	1*2*				170	170	156		12	158	74	170		69	101						
☐	+	ОУП.06	История	1*2*				136	136	122		12	124	60	136		53	83						
☐	+	ОУП.07	Обществознание	1*2*				78	78	64		12	66	32	78		39	39						
☐	+	ОУП.08	География			12		78	78	78			78	28	78		32	46						
☐	+	ОУП.09	Физика			12		108	108	108			108	46	108		42	66						
☐	+	ОУП.10	Химия			1*2*		78	78	78			78	34	78		32	46						
☐	+	ОУП.11	Биология			1*2*		78	78	78			78	28	78		32	46						
☐	+	ОУП.12	Физическая культура			12		78	78	78			78	78	78		32	46						
☐	+	ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины			12		78	78	78			78	30	78		32	46						
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	3810	3798	474	180	2598	3068	1396			612	864	612	936	612	828
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл								569	569	488	488	81		386	468	101			72	201	76	72	148	
☐	+	ОГСЭ.01	Основы философии		7			48	48	32	32	16		12	48								48	
☐	+	ОГСЭ.02	История		4			51	51	48	48	3		18	36	15				51				
☐	+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		3456	7		168	168	148	148	20		148	168				36	40	38	36	18	
☐	+	ОГСЭ.04	Физическая культура		3456	7		184	184	164	164	20		164	168	16			36	40	38	36	34	
☐	+	ОГСЭ.05	Психология общения		7			48	48	32	32	16		12	48								48	
	+	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи		4*			35	35	32	32	3		16		35				35				
	+	ОГСЭ.07	Деловые коммуникации / Коммуникативный практикум		4*			35	35	32	32	3		16		35				35				
ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл								269	269	201	198	50	18	66	144	125			204	65				
☐	+	ЕН.01	Элементы высшей математики	3*				92	92	73	72	13	6	28	72	20			92					
☐	+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	3*				56	56	37	36	13	6	14	36	20			56					
☐	+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	3*				56	56	37	36	13	6	14	36	20			56					
☐	+	ЕН.04	Экология		4			65	65	54	54	11		10		65				65				
ОП.Общепрофессиональный цикл								981	981	741	738	168	72	356	612	369			336	148	80	149	268	
☐	+	ОП.01	Операционные системы и среды	3*				64	64	48	48	10	6	18	48	16			64					
☐	+	ОП.02	Архитектура аппаратных средств	3*				52	52	36	36	10	6	14	36	16			52					
☐	+	ОП.03	Информационные технологии			4		80	80	50	50	30		20	42	38				80				
☐	+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	3				186	186	153	152	27	6	76	140	46			186					
☐	+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	7				52	52	32	32	8	12	10	24	28							52	
☐	+	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			7		68	68	68	68			34	68								68	
☐	+	ОП.07	Экономика отрасли	7				56	56	36	36	8	12	16	36	20							56	
☐	+	ОП.08	Основы проектирования баз данных			5*		80	80	68	68	12		30	68	12				80				
☐	+	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение			7		40	40	32	32	8		16	36	4							40	

[illegible]

ПланСвод Учебный план ППСЗ СПО '09.02.07_2023 — копия.rlx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

-	-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад.часов								Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	
☐	+	ОП.10	Численные методы	6				70	70	49	48	9	12	18	48	22						70			
☐	+	ОП.11	Компьютерные сети	6				79	79	57	56	16	6	18	42	37						79			
☐	+	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	7				52	52	32	32	8	12	16	24	28							52		
☐	+	ОП.13	Автоматизация проектирования		3	4		102	102	80	80	22		70		102			34	68					
ПЦ.Профессиональный цикл								2429	2429	2164	2158	175	90	1574	1628	801				450	456	715	196	612	
☐	+	ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	6		44455666	5	990	990	900	896	84	6	532	787	203				450	337	203			
☐	+	МДК.01.01	Разработка программных модулей			4	5	283	283	254	28		255	108	222	61				234	49				
☐	+	МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей			5*		129	129	110	18		111	52	110	19					129				
☐	+	МДК.01.03	Разработка мобильных приложений			6		161	161	140	20		141	60	140	21						161			
☐	+	МДК.01.04	Системное программирование			5*		159	159	140	18		141	60	140	19					159				
☐	+	УП.01.01	Учебная практика			4*6*		114	114	114			114	114	75	39				108		6			
☐	+	ПП.01.01	Производственная практика			4*6*		138	138	138			138	138	100	38				108		30			
☐	+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	6				6	6			6				6					6				
☐	+	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	6		56666		355	355	308	306	41	6	236	301	54					57	298			
☐	+	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения			5		57	57	42	14		43	18	42	15					57				
☐	+	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения			6*		73	73	52	20		53	24	52	21						73			
☐	+	МДК.02.03	Математическое моделирование			6*		39	39	32	7		32	14	32	7						39			
☐	+	УП.02.01	Учебная практика			6*		78	78	78			78	78	75	3						78			
☐	+	ПП.02.01	Производственная практика			6*		102	102	102			102	102	100	2						102			
☐	+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6				6	6			6				6						6			
☐	+	ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	778		88		808	808	718	718	18	72	638	317	491							196	612	
☐	+	МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	7				99	99	72	9	18	72	32	72	27							99		
☐	+	МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	7				97	97	70	9	18	70	30	70	27							97		
☐	+	УП.04.01	Учебная практика			8*		108	108	108			108	108	75	33								108	
☐	+	ПП.04.01	Производственная практика			8*		468	468	468			468	468	100	368								468	
☐	+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	8				36	36			36				36								36	
☐	+	ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	6	6	566		276	276	238	238	32	6	168	223	53					62	214			
☐	+	МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных		6	5*		162	162	130	32		130	60	123	39					62	100			
☐	+	УП.11.01	Учебная практика			6*		54	54	54			54	54	50	4						54			
☐	+	ПП.11.01	Производственная практика			6*		54	54	54			54	54	50	4						54			
☐	+	ПМ.11.ЭК	Экзамен по модулю	6				6	6			6				6						6			
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216	216	216			216	216									216	
☐	+	ГИА.01	Государственная итоговая аттестация					216	216	216	216			216	216									216	

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
I	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
I	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
I	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
1	Дмитров
I	Дмитров
1	Дмитров

[illegible]