

Министерство образования Московской области



УТВЕРЖДАЮ

Астафьева О.А.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования  
Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области "Государственный гуманитарно-технологический университет"  
Промыленно-экономический колледж

### 09.02.07 Информационные системы и программирование

Квалификация: Программист
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)	2023
Учебный год	2027
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 1547 от 09.12.2016

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

<b>Согласовано</b>	
Начальник отдела СПО УМУ	М.С. Балашова
Директор ПЭК ГГТУ	С.В. Самохина

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Астафьева Ольга Александровна  
Должность: Проректор по профессиональному образованию  
Дата подписания: 27.09.2023 11:28:56  
Уникальный программный идентификатор:  
e9f9ef67df5777b09521b7e9999100763e48ec4





Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Учебная практика	3	1			2							
Учебная практика	3	1			2							
Учебная практика	3	2			2							
Учебная практика	3	2			2							
Учебная практика	4	2			2							
Учебная практика	4	2			1							
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика	3	2			4							
Производственная практика	3	2			4							
Производственная практика	4	2			4							
Производственная практика	4	2			2							
Вид практики: Преддипломная практика												
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	4	2			4							
					Итого по факту							
					Итого по плану	29						

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
		Мин.	Макс.	Факт													
	Итого по ОП			5940	1476	612	864	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864	
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	612	864										
НО	Начальное общее образование																
ОО	Основное общее образование																
СО	Среднее общее образование			1476	1476	612	864										
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464				1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			602				284	134	150	218	104	114	100	80	20	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл			252				252	118	134							
ОП	Общепрофессиональный цикл			1133				692	360	332	150	90	60	291	291		
ПЦ	Профессиональный цикл			2261				248		248	1144	418	726	869	241	628	
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216										216		216	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	
		Период атт.		36	-		36	-	36	36	-	36	36	-		36	
		Период гос.эк.			-			-			-			-			
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП		31.91	-	36	36	-	30	30	-	30	30	-	30	30	
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП		1404	1404	612	792										
		Блок СО		1404	1404	612	792										
		Блок ПП		2520				1170	480	690	720	360	360	630	510	120	
		Блок ОГСЭ		508				240	112	128	184	88	96	84	68	16	
		Блок ЕН		194				194	84	110							
		Блок ОП		883				530	284	246	110	60	50	243	243		
		Блок ПЦ		1835				206		206	1002	356	646	627	199	428	
		Блок ГИА		216										216		216	
	Итого		4140	1404	612	792	1170	480	690	720	360	360	846	510	336		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)			4		4	4	2	2	5	2	3	3		3	
		ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ			9	3	6	9	3	6	7	1	6	10	5	5	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1	1		1	
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			83.89%													
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			46.17%													

Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>Эк</b>	<b>Комплексный экзамен</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
	<i>ОП.01 Операционные системы и среды</i>	2	1
	<i>ОП.02 Архитектура аппаратных средств</i>	2	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>ДЗ</b>	<b>Комплексный диф. зачет</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
	<i>УП.01 Учебная практика</i>	3	2
	<i>ПП.01 Производственная практика</i>	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>ДЗ</b>	<b>Комплексный диф. зачет</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
	<i>УП.01 Учебная практика</i>	3	2
	<i>УП.11 Учебная практика</i>	3	2
	<i>ПП.01 Производственная практика</i>	3	2
	<i>ПП.11 Производственная практика</i>	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>ДЗ</b>	<b>Комплексный диф. зачет</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
	<i>ОП.07 Экономика отрасли</i>	4	1
	<i>ОП.12 Менеджмент в профессиональной деятельности</i>	4	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>Эк</b>	<b>Комплексный экзамен</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
	<i>МДК.02.01 Технология разработки программного обеспечения</i>	4	2
	<i>МДК.02.02 Инструментальные средства разработки программного обеспечения</i>	4	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>ДЗ</b>	<b>Комплексный диф. зачет</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
	<i>УП.02 Учебная практика</i>	4	2
	<i>УП.04 Учебная практика</i>	4	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>ДЗ</b>	<b>Комплексный диф. зачет</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
	<i>ПП.02 Производственная практика</i>	4	2
	<i>ПП.04 Производственная практика</i>	4	2