

## УТВЕРЖДАЮ

Документ подписан усиленной  
квалифицированной электронной подписью  
Серийный номер сертификата  
01 d8 2e c9 79 45 52 40 00 0a 3e f8 00 06 00 02  
Выдан Чупандиной Е.Е., первый проректор –  
проректор по учебной работе ФГБОУ ВО ВГУ  
Действителен: с 03.03.2022 по 03.03.2023

План одобрен Ученым советом  
математического факультета

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый  
проректор –  
проректор по  
учебной работе

Протокол № 0500-02 от 24.02.2022

программы подготовки специалистов среднего звена  
среднего профессионального образования

**09.02.07 Информационные системы и программирование**

Кафедра: 0502 математического анализа

Факультет: математический

Квалификация: <i>специалист по информационным системам</i>
Программа подготовки: <i>базовая</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования по ОП: <i>3 г. 10 м.</i>
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: <i>основное общее образование</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1547 от 09.12.2016

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ

<b>Виды деятельности</b>
Осуществление интеграции программных модулей
Ревьюирование программных продуктов
Проектирование и разработка информационных систем
Сопровождение информационных систем
Сoadминистрирование баз данных и серверов

## СОГЛАСОВАНО

Декан

Начальник УМУ

Куратор ОП

Руководитель УЦ СПО

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического  
управления ВГУ

Л.И. Колесникова





		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	4464	4464	5940	1476	615	861	1760	766	994	1332	588	744	1372	551	821
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	615	861									
НО	Начальное общее образование															
ОО	Основное общее образование															
СО	Среднее общее образование			1476	1476	615	861									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4464	4464	4464				1760	766	994	1332	588	744	1372	551	821
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	468		590				294	186	108	208	90	118	88	88	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	144		180				180	76	104						
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	612		1122				590	272	318	240	156	84	292	117	175
ПЦ	Профессиональный цикл	1728		2356				696	232	464	884	342	542	776	346	430
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216	216	216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36.05	-	36.18	35.87	-	45.43	41.27	-	34.13	29.7	-	31.77	31.91
		Период атт.		36	-		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период гос.эк.			-			-			-			-		36
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП		26.33	-	26.59	24.49	-	34.29	31.9	-	23.54	21.5	-	23.39	23.62
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП		1003	1003	452	551									
		Блок СО		1003	1003	452	551									
		Блок ПП		2450				1166	560	606	732	302	430	552	304	248
		Блок ОГСЭ		380				196	120	76	130	54	76	54	54	
		Блок ЕН		116				116	50	66						
		Блок ОПЦ		832				446	214	232	172	104	68	214	90	124
		Блок ПЦ		1512				516	176	340	586	222	364	410	238	172
		Блок ГИА		216										216		216
		Итого		3669	1003	452	551	1166	560	606	732	302	430	768	304	464
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)			3		3	8	2	6	8	4	4	8	3	5
		ЗАЧЕТ (За)			1		1	2	1	1	2	1	1			
		ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ			7	1	6	8	2	6	8	4	4	9	5	4
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1	1	1				
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			73.77%												
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			29.03%												