

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Алексеева Инна Сергеевна  
Должность: И.о. ректора  
Дата подписания: 03.07.2025 17:37:14  
Уникальный программный ключ:  
e243e984ef11b64161e3d004a7add83b9bc0736

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ставропольский государственный педагогический институт"  
г. Ставрополь



**УТВЕРЖДАЮ**

И.о. ректора И.С. Алексеева

03 июля 2025 г.

План одобрен Ученым советом  
Протокол № 6 от 10.06.2025

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**44.03.05**

## 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профили: "Математика" и "Информатика"  
Кафедра: математики, информатики и цифровых образовательных технологий  
Факультет: дефектологии и естественно-научного образования

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

Типы задач профессиональной деятельности

культурно-просветительский

проектный

педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021  
Учебный год 2025-2026  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе И.О.Новикова / И.О. Новикова/

И.о. начальника УМУ Е.А.Андреева / Е.А. Андреева/

Зав. кафедрой К.А.Киричек / К.А. Киричек/

Руководитель ОПОП К.А.Киричек / К.А. Киричек/

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р А	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование					231	231	8644	8644	4414	4322	3652.5	577.5	238	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>							231	231	8644	8644	4414	4322	3652.5	577.5	238	30	22	27	28	21	18	24	24	23	14			
<b>Обязательная часть Блока1</b>							192	192	7240	7240	3706.3	3620	2973.7	560	184	28	22	25	28	21	16	18	22	12				
+	Б1.О.01	<b>Социально-гуманитарный модуль</b>	<b>25</b>	<b>13468</b>			15	<b>15</b>	<b>540</b>	<b>540</b>	<b>276.5</b>	<b>270</b>	<b>228.5</b>	<b>35</b>		2	2	2	2	2	2		3					
+	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	2	1			4	4	144	144	74.8	72	51.7	17.5		2	2								4	теории и методики истории и обществознания		
+	Б1.О.01.02	Философия	5	4			4	4	144	144	74.8	72	51.7	17.5				2	2						5	философии		
+	Б1.О.01.03	Финансовый практикум		6			2	2	72	72	36.3	36	35.7								2				19	естественнонаучных дисциплин		
+	Б1.О.01.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности		3			2	2	72	72	36.3	36	35.7					2							4	теории и методики истории и обществознания		
+	Б1.О.01.05	Этика. Эстетика		8			3	3	108	108	54.3	54	53.7									3			5	философии		
+	Б1.О.02	<b>Коммуникативный модуль</b>	<b>224</b>	<b>11238</b>			22	<b>22</b>	<b>792</b>	<b>792</b>	<b>405</b>	<b>396</b>	<b>334.5</b>	<b>52.5</b>	<b>26</b>	5	9	3	3				2					
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	24	13			12	12	432	432	221.6	216	175.4	35		3	3	3	3							15	теории и методики лингвистического образования и межкультурной коммуникации	
+	Б1.О.02.02	Речевые практики	2	1			5	5	180	180	92.8	90	69.7	17.5		2	3									1	русского, родных языков и лингводидактики	
+	Б1.О.02.03	ИКТ и медиаинформационная грамотность		2			3	3	108	108	54.3	54	53.7				3									11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.02.04	Теория и методика организации дистанционного обучения в образовательных организациях		8			2	2	72	72	36.3	36	35.7		26							2				11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.03	<b>Модуль здоровья и безопасности жизнедеятельности</b>		<b>11223</b>			8	<b>8</b>	<b>616</b>	<b>616</b>	<b>310.7</b>	<b>308</b>	<b>305.3</b>			4	2	2										
+	Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и гигиена		1			2	2	72	72	36.3	36	35.7			2										19	естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний		2			2	2	72	72	36.3	36	35.7				2									19	естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.03.03	Безопасность жизнедеятельности		3			2	2	72	72	36.3	36	35.7					2								18	начальной военной подготовки и безопасности жизнедеятельности	
+	Б1.О.03.04	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	36.3	36	35.7			2										16	физического воспитания и адаптивной физической культуры	
+	Б1.О.03.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>		<b>23456</b>					<b>328</b>	<b>328</b>	<b>165.5</b>	<b>164</b>	<b>162.5</b>															
+	Б1.О.03.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		23456					328	328	165.5	164	162.5													16	физического воспитания и адаптивной физической культуры	
-	Б1.О.03.ДВ.01.02	Легкая атлетика		23456					328	328	165.5	164	162.5													16	физического воспитания и адаптивной физической культуры	
-	Б1.О.03.ДВ.01.03	Физическая культура для студентов специальной медицинской группы		23456					328	328	165.5	164	162.5													16	физического воспитания и адаптивной физической культуры	
+	Б1.О.04	<b>Психолого-педагогический модуль</b>	<b>345</b>	<b>2346</b>			16	<b>16</b>	<b>576</b>	<b>576</b>	<b>296.7</b>	<b>288</b>	<b>226.8</b>	<b>52.5</b>			2	4	5	3	2							
+	Б1.О.04.01	Психология	4	23			7	7	252	252	129.1	126	105.4	17.5			2	2	3							8	общей и возрастной психологии	
+	Б1.О.04.02	Педагогика	35	4			7	7	252	252	131.3	126	85.7	35				2	2	3						6	теории, истории общей педагогики и социальных практик	
+	Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ		6			2	2	72	72	36.3	36	35.7								2					13	коррекционной педагогики и инклюзивного образования	
+	Б1.О.05	<b>Модуль воспитательной деятельности</b>		<b>566</b>			6	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>108.9</b>	<b>108</b>	<b>107.1</b>						2	4								
+	Б1.О.05.01	Психология воспитательных практик		5			2	2	72	72	36.3	36	35.7						2							8	общей и возрастной психологии	
+	Б1.О.05.02	Технология и организация воспитательных практик		6			2	2	72	72	36.3	36	35.7								2					6	теории, истории общей педагогики и социальных практик	
+	Б1.О.05.03	Основы вожатской деятельности		6			2	2	72	72	36.3	36	35.7								2					6	теории, истории общей педагогики и социальных практик	
+	Б1.О.06	<b>Предметно-методический модуль (профиль "Математика")</b>	<b>11233</b>	<b>44567</b>	<b>789</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	66	<b>66</b>	<b>2376</b>	<b>2376</b>	<b>1219.9</b>	<b>1188</b>	<b>928.6</b>	<b>227.5</b>	<b>130</b>	10	7	7	7	6	6	11	9	3			
+	Б1.О.06.01	Математический анализ	13	2			11	11	396	396	203.3	198	157.7	35		5	2	4									11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий
+	Б1.О.06.02	Геометрия	34	2			8	8	288	288	149.3	144	103.7	35	42		2	3	3								11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий
+	Б1.О.06.03	Алгебра	12				8	8	288	288	149	144	104	35	34	5	3										11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий
+	Б1.О.06.04	Дифференциальные уравнения	7				3	3	108	108	55.5	54	35	17.5							3						11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий
+	Б1.О.06.05	Теория функций действительного переменного	6				3	3	108	108	56.5	54	34	17.5					3								11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий
+	Б1.О.06.06	Теория функций комплексного переменного	5				3	3	108	108	56.5	54	34	17.5					3								11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий

+	Б1.О.06.07	Теория чисел		5			3	3	108	108	54.3	54	53.7						3						11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий		
+	Б1.О.06.08	Числовые системы		6			3	3	108	108	54.3	54	53.7						3						11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий		
+	Б1.О.06.09	Элементарная математика	8	7			5	5	180	180	91.8	90	70.7	17.5	<u>24</u>						2	3			11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий		
+	Б1.О.06.10	Методика преподавания математики	9	7	8	7	8	8	288	288	147.1	144	123.4	17.5	<u>30</u>							2	3	3		11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.06.11	Численные методы	7				4	4	144	144	73.5	72	53	17.5								4				11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.06.12	Теория вероятностей и математическая статистика	4				4	4	144	144	74.5	72	52	17.5				4								11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.06.13	Математическое моделирование		8			3	3	108	108	54.3	54	53.7										3			11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.07	<b>Предметно-методический модуль (профиль "Информатика")</b>	<b>13344</b>	<b>55789</b>	<b>14678</b>	<b>89</b>	<b>8</b>	59	<b>59</b>	<b>2124</b>	<b>2124</b>	<b>1088.6</b>	<b>1062</b>	<b>842.9</b>	<b>192.5</b>	<b>28</b>	7		7	11	8	2	7	8	9			
+	Б1.О.07.01	Системное и прикладное программное обеспечение	1				5	5	180	180	92.5	90	70	17.5		5										11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.07.02	Технические средства обучения		1			2	2	72	72	36.3	36	35.7			2										11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.07.03	Дискретная математика	3				4	4	144	144	74.5	72	52	17.5				4								11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.07.04	Математическая логика и теория алгоритмов	34				6	6	216	216	113	108	68	35				3	3							11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.07.05	Программирование	45				9	9	324	324	167	162	122	35					5	4						11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.07.06	Практикум по решению задач на ЭВМ		6			2	2	72	72	36.3	36	35.7							2						11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.07.07	Архитектура ЭВМ		4			3	3	108	108	54.3	54	53.7						3							11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.07.08	Компьютерные сети и Web-технологии	5				4	4	144	144	74.5	72	52	17.5					4							11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.07.09	Теоретические основы информатики (с практикумом)	7	8			7	7	252	252	127.8	126	106.7	17.5								5	2			11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.07.10	Методика преподавания информатики	89	7			8	8	288	288	148.3	144	104.7	35	<u>28</u>								2	3	3		11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий
+	Б1.О.07.11	Компьютерное моделирование			9		3	3	108	108	54.3	54	53.7											3		11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.07.12	Основы искусственного интеллекта	9				3	3	108	108	55.5	54	35	17.5										3		11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.О.07.13	Информационные технологии в математике			8		3	3	108	108	54.3	54	53.7										3			11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
<b>Часть Блока 1, формируемая участниками образовательных отношений</b>							<b>39</b>	<b>39</b>	<b>1404</b>	<b>1404</b>	<b>707.7</b>	<b>702</b>	<b>678.8</b>	<b>17.5</b>	<b>54</b>	<b>2</b>		<b>2</b>			<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>14</b>			
+	Б1.В.01	<b>Модуль обязательных дисциплин (профиль "Математика")</b>	<b>A</b>	<b>19AA</b>			<b>14</b>	<b>14</b>	<b>504</b>	<b>504</b>	<b>254.7</b>	<b>252</b>	<b>231.8</b>	<b>17.5</b>	<b>30</b>	2							3	9				
+	Б1.В.01.01	Практикум решения задач по математике		1			2	2	72	72	36.3	36	35.7			2										11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.В.01.02	Исследование операций	A				4	4	144	144	73.5	72	53	17.5										4		11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.В.01.03	Цифровые технологии в оценивании образовательных результатов		A			3	3	108	108	54.3	54	53.7		<u>30</u>									3		11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.В.01.04	История математики		A			2	2	72	72	36.3	36	35.7											2		11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.В.01.05	Математические методы в психолого-педагогических исследованиях		9			3	3	108	108	54.3	54	53.7											3		11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
+	Б1.В.02	<b>Модуль обязательных дисциплин (профиль "Информатика")</b>		<b>3AA</b>	<b>7B</b>		<b>13</b>	<b>13</b>	<b>468</b>	<b>468</b>	<b>235.5</b>	<b>234</b>	<b>232.5</b>		<b>24</b>			2				4	2	5				
+	Б1.В.02.01	Язык программирования VBA			7		4	4	144	144	72.3	72	71.7									4				11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	



+	Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа) 2			8			3	3	108	108	40.3										3			11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий	
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>						9	9	324	324	33		274	17	324										9			
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А					3	3	108	108	10.5		89	8.5	108									3	11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	А					6	6	216	216	22.5		185	8.5	216									6	11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий
<b>ФТД. Факультативы</b>						10	10	360	360	181.8	180	178.2				1		2		1	2	1	2	1			
+	ФТД.01	Методика самостоятельной работы студентов		1				1	1	36	36	18.3	18	17.7			1								6	теории, истории общей педагогики и социальных практик	
+	ФТД.02	Основы специальной психологии		5				1	1	36	36	18.3	18	17.7				1						12	коррекционной психологии и психофизиологии		
+	ФТД.03	Цифровая школа		7				1	1	36	36	18.3	18	17.7						1				11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий		
+	ФТД.04	Сетевые социальные сервисы и облачные технологии в образовании		9				1	1	36	36	18	18	18								1		11	математики, информатики и цифровых образовательных технологий		
+	ФТД.05	Методика организации волонтерской деятельности		3				2	2	72	72	36.3	36	35.7				2						6	теории, истории общей педагогики и социальных практик		
+	ФТД.06	Основы военной подготовки		8				2	2	72	72	36.3	36	35.7								2		18	начальной военной подготовки и безопасности жизнедеятельности		
+	ФТД.07	Методические основы организации гражданско-патриотического воспитания		6				2	2	72	72	36.3	36	35.7						2				6	теории, истории общей педагогики и социальных практик		