

**Темы работ и научные руководители,  
бакалавры 2026г. кафедра ВиПМ**

	<b>Тема работы</b>	<b>Научный руководитель ФИО, степень, ученое звание, должность, место работы</b>
1	Задача канадского путешественника	Голденок Елена Евгеньевна, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры высшей и прикладной математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ
2	Модели предпочтений на наборе объектов, заданных порядковым описанием	Семенова Дарья Владиславовна, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры высшей и прикладной математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ
3	Моделирование дорожного движения клеточными автоматами	Федченко Дмитрий Петрович, к.ф.-м.н., доцент кафедры высшей и прикладной математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ
4	О применении матричных методов к задачам топологической фотоники	Федченко Дмитрий Петрович, к.ф.-м.н., доцент кафедры высшей и прикладной математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ
5	Распределение суммы экспоненциальных величин со структурой зависимости, заданной FGM-копулой	Семенова Дарья Владиславовна, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры высшей и прикладной математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ
6	Задача календарного планирования инвестиционных проектов	Голденок Елена Евгеньевна, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры высшей и прикладной

		математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ
7	Алгоритмы для знаковых графов	Солдатенко Александр Александрович, к.ф.-м.н., доцент кафедры высшей и прикладной математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ
8	Разработка алгоритмов для перечислительных задач на гиперграфах	Солдатенко Александр Александрович, к.ф.-м.н., доцент кафедры высшей и прикладной математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ
9	Разработка генераторов сетей проектов для задачи календарного планирования инвестиционных проектов	Семенова Дарья Владиславовна, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры высшей и прикладной математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ
10	Генерация и решение оптимизационных задач на графах единичных кругов	Солдатенко Александр Александрович, к.ф.-м.н., доцент кафедры высшей и прикладной математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ

**Темы работ и научные руководители,  
магистры группа ИМ24-01М кафедра ВиПМ**

	<b>Тема работы</b>	<b>Научный руководитель ФИО степень, ученое звание, должность, место работы</b>	<b>Студент</b>
1	Маршрутизация на графах большой размерности	Солдатенко Александр Александрович, к.ф.-м.н., доцент кафедры высшей и прикладной математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ	Громова Мария Викторовна
2	Моделирование зависимостей иерархическими копулами	Семенова Дарья Владиславовна, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры высшей и прикладной математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ	Зырянов Сергей Дмитриевич
3	Метод минимальной дивергенции для оценки параметров распределений	Семенова Дарья Владиславовна, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры высшей и прикладной математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ	Мосова Христина Юрьевна
4	Применение клеточных автоматов в задачах естествознания	Федченко Дмитрий Петрович, к.ф.-м.н., доцент кафедры высшей и прикладной математики Института математики и фундаментальной информатики СФУ	Мыльников Дмитрий Игоревич