**Тематика дипломных работ кафедры математики на 2023/2024 учебный год**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Тема работы | Ф.И.О. студента | Курс, группа | Ф.И.О. научного руководителя |
| 1 | Исследование дифференциальных систем | Коршуков Дмитрий Александрович | 4 А (5117201) | Марченко И.В. кандидат физико-математических наук, доцент |
| 22 | Общие методы решения математических задач. | Бондарева Ирина Сергеевна | 4 А (5117201) | Рогановская Е.Н. кандидат педагогических наук, доцент |
| 33 | Методика изучения геометрических построений в школьном курсе геометрии. | Никонович  Анастасия Владимировна | 4 А (5117201) | Рогановская Е.Н. кандидат педагогических наук, доцент |
| 24 | Геометрические построения на плоскости и их применение. | Павлусевич Светлана Анатольевна | 4 А (5117201) | Романович Л.А., старший преподаватель |
| 25 | Метод преобразований в геометрической подготовке учащихся. | Ефременко Александра Александровна | 4 А (5117201) | Романович Л.А., старший преподаватель |
| 26 | Организация и проведение олимпиад по математике в 11 классе. | Старостенко Алина александровна | 4 А (5117201) | Романович Л.А., старший преподаватель |
| 27 | Обучение учащихся решению нестандартных задач с использованием графов. | Шапоткина Кристина Михайловна | 4 А (5117201) | Романович Л.А., старший преподаватель |
| 28 | Систематизация знаний и умений учащихся по геометрии при подготовке к выпускным и вступительным экзаменам. | Ильичева Дарья  Владимировна | 4 А (5117201) | Романович Л.А., старший преподаватель |
| 89 | Функциональный подход к решению задач повышенной сложности по математике. | Гуминская Анастасия Андреевна | 4 А (5117201) | Романович Л.А., старший преподаватель |
| 810 | Применение информационно-коммуникативных технологий на уроках математики как средство повышения познавательной активности учащихся | Кольцов Александр Сергеевич | 4 А (5117201) | Засимович Е.В., кандидат физико-математических наук, ст. преподаватель |
| 811 | Дидактическая игра как средство педагогического контроля на уроках математики в средних классах | Маслов  Владимир Александрович | 4 А (5117201) | Засимович Е.В., кандидат физико-математических наук, ст. преподаватель |
| 812 | Элементы линейной алгебры в системе компьютерной математики. | Астровлянчик Анна Сергеевна | 4 А (5117201) | Гарист В.Э., кандидат физико-математических наук, доцент |
| 813 | Аналитическая геометрия на плоскости в системе компьютерной математики. | Шерстнева  Снежана Николаевна | 4 А (5117201) | Гарист В.Э., кандидат физико-математических наук, доцент |