

**Тематика выпускных квалификационных работ на 2022 год
кафедры естественных наук и физико-математического образования**

Направление 44.03.01 Педагогическое образование
профиль «Математика»

заочная форма обучения

№ п/п	Тема ВКР	Руководитель
1.	Применение игровых технологий при обучении алгебре в 7 классе	Вязовова Е. В.
2.	Формирование математической грамотности у обучающихся 5-6 классов	Вязовова Е. В.
3.	Изучение алгоритмов в процессе обучения математике в 5-6 классах	Вязовова Е. В.
4.	Методика обучения элементам теории вероятностей в основной школе	Вязовова Е. В.
5.	Методика обучения степенной функции в 10-11 классах	Вязовова Е. В.
6.	Формирование математических понятий в процессе обучения алгебре в 7 классе	Вязовова Е. В.
7.	Развитие инженерного мышления школьников 8-9 классов в процессе обучения математике	Паршина Т. Ю.
8.	Развитие познавательного интереса обучающихся на уроках математики в 5-6 классах	Паршина Т. Ю.
9.	Методика обучения основам теории делимости натуральных чисел в 5-6 классах	Паршина Т. Ю.
10.	Методика обучения решению текстовых задач в основной школе	Паршина Т. Ю.
11.	Применение цифровых образовательных технологий при обучении решению тригонометрических уравнений в старших классах	Паршина Т. Ю.
12.	Методика обучения решению систем линейных уравнений в курсе алгебры 7-9 классов	Паршина Т. Ю.

Зав. кафедрой естественных наук и физико-математического образования Полявина О. В.