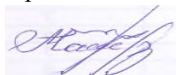


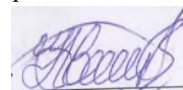
Утверждено
на заседании Ученого Совета факультета
естественнонаучного факультета РТСУ
протокол №3 от 21.10.2022г.

Председатель Ученого Совета



Махмадбегов Р.С.

Утверждено
на заседании кафедры
«Математика и физика»
протокол №2 от 30.09.2022г.



Гаибов Д.С.

ТЕМАТИКА

выпускных квалификационных работ для студентов 4-го курса направления 03.03.02- «Физика» кафедры математики и физики на 2022-2023 учебный год

1. Исследование термодинамических параметров водного раствора хлорида натрия на основе метода коррелятивных функций
2. Численные исследования радиальной функции распределения водного раствора фторида лития
3. Исследование и анализ модели комплексной диэлектрической проницаемости водных растворов электролитов
4. Исследование частотной дисперсии комплексного коэффициента диэлектрической проницаемости водного раствора хлорида рубидия
5. Проблемы температуры и давления в ВТСП материалах
6. Разработка и сборка телевизионного приемника с цифровой обработкой
7. Вопросы физики в трудах персидско-таджикских ученых X-XI веков
8. Математическое моделирование химических превращений на примере лантаноидных соединений
9. Влияние Солнечного ветра на атмосферы хвостов комет
10. Трансформаторы и их применение в промышленности и в бытовых электроприборах
11. Изучение околоядерного облака кометы
12. Особенности физического поля организма человека

