

План работы студенческого научного кружка
«Численные методы математической физики» на 2020/2021 учебный год

Вид научной деятельности	Содержание работы	Срок выполнения	Ответственный исполнитель
Доклад. Подготовка научной статьи.	Разностные схемы для решения нестационарных уравнений математической физики	июнь 2021	Алексеев И.Ю. Научный руководитель– Кудряшова Н.Ю.
Доклад. Подготовка научной статьи.	Особенности модуляции звуковой информации на современных микроконтроллерах	июнь 2021	Козина А.А. Научный руководитель– Захарова Ю.Ф.
Доклад. Подготовка научной статьи.	Особенности криптографических алгоритмов, основанных на многомерных квадратичных системах	июнь 2021	Макарова С.Е. Научный руководитель– Захарова Ю.Ф.
Доклад. Подготовка научной статьи.	Приближенные методы решения обратных задач для волновых уравнений	июнь 2021	Степанов Н.С. Научный руководитель– Бойков И.В.
Доклад. Подготовка научной статьи.	Численные методы решения краевых задач для уравнения Гельмгольца	июнь 2021	Тихов С.В. Научный руководитель– Бойков И.В.
Доклад. Подготовка научной статьи.	Приближенное решение нелинейных уравнений Вольтерра.	июнь 2021	Фролов Е. Научный руководитель– Бойков И.В.
Доклад. Подготовка научной статьи.	Приближенное решение эллиптических уравнений с дробными производными	июнь 2021	Чекунов Александр Научный руководитель– Бойков И.В.
Доклад. Подготовка научной статьи.	Представление информации в нейронных сетях	июнь 2021	Болотов Кирилл Научный руководитель– Бойков И.В.
Доклад. Подготовка научной статьи.	Решение обратных задач математической физики на нейронных сетях	июнь 2021	Сафронов Николай, Тимошкин Научный руководитель– Бойков И.В.
Доклад. Подготовка научной статьи.	Методы аппроксимации гравитационных полей	июнь 2021	Байрамова Айтач Научный руководитель– Бойкова А. И.
Доклад. Подготовка научной статьи.	Выделение признаков эмоций речевого сигнала	июнь 2021	Бардина Карина Сергеевна Научный руководитель– Черушева Т.В.

Заведующий кафедрой _____  Бойков И.В.

Научный руководитель кружка _____  Бойков И.В.