Выступление студентов
по результатам научно-исследовательской работы
в рамках семинара «Мир математики»
06.04.2017 (по расписанию)

№	Ф.И.О. студента	Тема выступления	Ф.И.О. научного руководителя
1	Стаселович Никита Викторович	Нелинейные эволюционные операторы первой кратности	Трифонова Ирина Владимировна; старший преподаватель
2	Дорох Александр Витальевич	Различие центра, фокуса и седло-фокуса для трехмерной системы Дарбу	Тыщенко Валентин Юрьевич; доцент
3	Держановский Виталий Генрихович	Исследование поведения траекторий одной квадратичной автономной системы третьего порядка	Булгаков Валерий Иванович; доцент
5	Саковский Максим Владимирович	Уравнения второго порядка с иррациональной правой частью без подвижных критических особых точек	Пронько Вячеслав Аркадьевич; доцент
6	Сорока Наталья Сергеевна	Представление решений систем дифференциальных уравнений рядами специального вида	Мартынов Иван Платонович; профессор
7	Акутёнок Екатерина Андреевна	Нелинейные эволюционные операторы второй кратности	Трифонова Ирина Владимировна; старший преподаватель

13.04.2017 (по расписанию)

№	Ф.И.О. студента	Тема выступления	Ф.И.О. научного руководителя
1	Швабович Дмитрий Генадьевич	Фазовые портреты системы второго порядка на сфере Бендиксона	Павлючик Павел Болеславович; доцент
2	Панова Евгения Алексеевна	Качественное исследование в целом дифференциальной системы второго порядка при наличии интегральной кривой	Павлючик Павел Болеславович; доцент
3	Цыронок Анастасия Геннадьевна	Системы двух дифференциальных уравнений первого и второго порядков Р-типа	Пронько Вячеслав Аркадьевич; доцент
4	Запольский Александр Иванович	Асимптотические и аналитические характеристики одного класса линейных систем с переменными коэффициентами	Тыщенко Валентин Юрьевич; доцент
5	Хаванская Анастасия Игоревна	Знакопостоянные полиномы в построении функции Дюлака-Черкаса для полиномиальных автономных систем на плоскости	Гринь Александр Александрович; заведующий кафедрой
6	Бандысик Александр Владимирович	Задача оптимального управления с квадратичным критерием качества и неполными начальными условиями для линейной дифференциальной системы	Бойко Валерий Константинович; доцент
7	Гайдук Андрей Валерьевич	Об одном классе дифференциальных уравнений в частных производных третьего порядка	Кулеш Елена Евгеньевна; доцент

20.04.2017 (по расписанию)

№	Ф.И.О. студента	Тема выступления	Ф.И.О. научного руководителя
1	Хемдемова Марал Курбандурдыевна	Однозначность решений одного класса нелинейных дифференциальных уравнений третьего порядка	Пронько Вячеслав Аркадьевич; доцент
2	Лосовская Виктория Павловна	Свойство Пенлеве для одной системы дифференциальных уравнений	Пецевич Виктор Михайлович; доцент
3	Бабакулыева Фарида Рахманкулыевна	Гамильтоновы системы второго порядка с единственным предельным циклом	Гринь Александр Александрович; заведующий кафедрой
4	Сидляревич Виталий Михайлович	Полиномиальная функция Дюлака-Черкаса для некоторых полиномиальных автономных систем второго порядка	Гринь Александр Александрович; заведующий кафедрой

27.04.2017 (по расписанию)

№	Ф.И.О. студента	Тема выступления	Ф.И.О. научного руководителя
1	Водчиц Светлана Алексеевна	Однородные пространства, порожденные специальной линейной группой	Романовский Юрий Яцентович; доцент
2	Разумов Евгений Владимирович	Комбинаторные свойства частиц, шариков и счастливых билетов	Корлюкова Ирина Александровна; заведующий кафедрой
3	Парченкова Вероника Васильевна	Кинематика замечательных точек геометрических фигур	Романовский Юрий Яцентович; доцент
4	Моисеева Валентина Сергеевна	Матричные представления преобразований евклидовой плоскости	Метлицкий Александр Николаевич; старший преподаватель
5	Ровбуть Валерия Юрьевна	Предельные циклы некоторых полиномиальных автономных систем дифференциальных уравнений на плоскости	Гринь Александр Александрович; заведующий кафедрой
6	Кевра Анастасия Геннадьевна	Экспоненциально-полиномиальные решения дифференциальных уравнений третьего порядка.	Немец Владимир Стефанович; доцент
7	Гаврилик Павел Сергеевич	Классы дифференциальных систем второго порядка Пенлеве-типа	Пронько Вячеслав Аркадьевич; доцент