

ДЕНЬ НАУКИ 2025
ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ, ФИЗИКИ И ИНФОРМАТИКИ

Кафедра физики, математики и методики обучения

СЕКЦИЯ «Математика: алгебра, геометрия, математический анализ»

Дата проведения: 18.03.2025.

Время проведения: 09.40.

Место проведения: ул. Антонова-Овсеенко, д. 26, ауд. 240 (корпус № 10), ЭИОС СГСПУ.

Председатель – к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения Вохмина Юлия Валерьевна.

Секретарь – Бельскова Мария Александровна, 2 курс, направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

1. Бельскова Мария Александровна, студент 2 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Кривые дракона».

Научный руководитель: Вохмина Юлия Валерьевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

2. Данченко Вероника Владимировна, студент 2 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Кинематика в планиметрии».

Научный руководитель: Вохмина Юлия Валерьевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

3. Зайцева Виктория Дмитриевна, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Меандры».

Научный руководитель: Вохмина Юлия Валерьевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

4. Кобенко Софья Игоревна, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Общие свойства конических сечений».

Научный руководитель: Вохмина Юлия Валерьевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

5. Колотилина Евгения Александровна, Сидоров Николай Максимович, студенты 2 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Физика и теория групп».

Научный руководитель: Иванюк Мария Евгеньевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

6. Николаева Ксения Владимировна, студент 2 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Геометрия и генетика популяций».

Научный руководитель: Вохмина Юлия Валерьевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

7. Носов Алексей Дмитриевич, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Применение дифференциальных уравнений к решению практических задач».

Научный руководитель: Кечина Ольга Михайловна, к.ф.-м.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

8. Пыряева Вера Алексеевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Взаимосвязь дифференциальных и интегральных уравнений».

Научный руководитель: Кечина Ольга Михайловна, к.ф.-м.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

9. Родин Василий Васильевич, Шукшина Анастасия Андреевна, студенты 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05

Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Применение систем линейных уравнений в решении физических задач».

Научный руководитель: Иванюк Мария Евгеньевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

СЕКЦИЯ «Методика преподавания математики»

Дата проведения: 18.03.2025.

Время проведения: 09.40.

Место проведения: ул. Антонова-Овсеенко, д. 26 (корпус № 10), ауд. 126, ЭИОС СГСПУ.

Председатель – к. п. н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения Евелина Любовь Николаевна.

Секретарь – Шакурова Алия Илфатовна, 4 курс, направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

1. Ахмедова Эсмира Бахлуловна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Развитие мышления обучающихся в процессе составления задач в школьном курсе математики».

Научный руководитель: Кечина Ольга Михайловна, к.ф.-м.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

2. Богданович Юлия Александровна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Числовая символика как средство описания и познания окружающего мира и особенности ее усвоения в период обучения в школе».

Научный руководитель: Евелина Любовь Николаевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

3. Бородина Анастасия Эдуардовна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Неравенства в геометрии – от восприятия к исследованию в процессе обучения школьников математике».

Научный руководитель: Евелина Любовь Николаевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

4. Буховец Наталья Андреевна, студент 2 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с

двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Геймификация на уроках математики как средство развития познавательного интереса».

Научный руководитель: Иванюк Мария Евгеньевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

5. Галимова Алсу Альмировна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Формирование исследовательских умений обучающихся в рамках проектной деятельности по математике».

Научный руководитель: Кечина Ольга Михайловна, к.ф.-м.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

6. Гармаш Наталья Александровна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Методика формирования у старшеклассников логических приемов мышления при решении уравнений и неравенств».

Научный руководитель: Иванюк Мария Евгеньевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

7. Додина Полина Юрьевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Разработка электронного сопровождения уроков решения задач на построение сечений многогранников».

Научный руководитель: Евелина Любовь Николаевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

8. Ефимова Валерия Алексеевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Формирование личностных образовательных результатов у школьников в процессе изучения математики».

Научный руководитель: Евелина Любовь Николаевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

9. Задоркина Дарья Алексеевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Роль и место классических и современных принципов дидактики в повышении качества математической подготовки обучающихся».

Научный руководитель: Аниськин Владимир Николаевич, к.п.н., доцент, декан факультета математики, физики и информатики.

10. Лапшина Екатерина Максимовна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Формирование познавательного интереса на уроках математики посредством решения практико-ориентированных задач».

Научный руководитель: Кечина Ольга Михайловна, к.ф.-м.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

11. Макарова Регина Владленовна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Методика обучения геометрическим преобразованиям в основной школе».

Научный руководитель: Вохмина Юлия Валерьевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

12. Одинок Алексей Анатольевич, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Информатика».

Тема: «Виртуальная реальность в образовании: использовать нельзя запретить».

Научный руководитель: Иванюк Мария Евгеньевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

13. Попова Вероника Евгеньевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Реализация межпредметных связей физики и геометрии в школе».

Научный руководитель: Вохмина Юлия Валерьевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

14. Репина Виктория Евгеньевна, студент 2 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Формирование мотивации учащихся 5-6 классов к учебно-познавательной деятельности в процессе обучения математике».

Научный руководитель: Иванюк Мария Евгеньевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

15. Салаватова Кристина Руслановна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Методика обучения математике в школе на основе интеграции алгебраического и геометрического методов»

Научный руководитель: Вохмина Юлия Валерьевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

16. Сарымова Алсу Альфатовна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Преимственность в обучении математике учащихся 1-8 классов решению текстовых задач»

Научный руководитель: Иванюк Мария Евгеньевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

17. Семочкина Надежда Сергеевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Подготовка старшеклассников к итоговой оценке учебных достижений в процессе самостоятельной работы»

Научный руководитель: Иванюк Мария Евгеньевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

18. Сурихина Елизавета Максимовна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Методика использования электронных пособий в процессе изучения математики в средней школе»

Научный руководитель: Евелина Любовь Николаевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

19. Фещенко Яна Игоревна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Игротека кабинета математики».

Научный руководитель: Иванюк Мария Евгеньевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

20. Черябрикова Регина Алексеевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Тесты как эффективная форма обратной связи на уроках математики: от создания к использованию».

Научный руководитель: Евелина Любовь Николаевна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

СЕКЦИЯ «Методика обучения физике в школе»

Дата проведения: 18.03.2025.

Время проведения: 09.40.

Место проведения: ул. Антонова-Овсеенко, д. 26 (корпус № 10), ауд. 123, ЭИОС СГСПУ.

Председатель – д.п.н., профессор кафедры физики, математики и методики обучения Самойлов Евгений Андреевич.

Секретарь – Емельянова Анастасия Николаевна, 5 курс, направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

1. Бекчанов Арслонбек Сабурбаевич, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Элективный курс по биофизике как средство профориентации старших школьников».

Научный руководитель: Демидова Татьяна Ивановна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

2. Вернер Екатерина Андреевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Элективный курс по истории физики как средство достижения старшеклассниками метапредметных образовательных результатов».

Научный руководитель: Галиева Елена Владимировна, к.п.н., доцент, заведующий кафедрой физики, математики и методики обучения.

3. Гордеева Анастасия Игоревна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Проблема организации проектной деятельности учащихся основной школы по физике»

Научный руководитель: Самойлов Евгений Андреевич, д.п.н., профессор кафедры физики, математики и методики обучения.

4. Даненко Анастасия Дмитриевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с

двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Устные упражнения как возможность построения естественно-математических дискурсов».

Научный руководитель: Демидова Татьяна Ивановна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

5. Екимова Анастасия Валерьевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Внеурочная деятельность в 6 классе как средство пропедевтики курса физики в основной школе»

Научный руководитель: Демидова Татьяна Ивановна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

6. Емельянова Анастасия Николаевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Проблема организации исследовательской деятельности учащихся основной школы по физике»

Научный руководитель: Самойлов Евгений Андреевич, д.п.н., профессор кафедры физики, математики и методики обучения.

7. Кузнецова Олеся Николаевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Виртуальный эксперимент как средство активизации познавательной деятельности учащихся при изучении физики».

Научный руководитель: Галиева Елена Владимировна, к.п.н., доцент, заведующий кафедрой физики, математики и методики обучения.

8. Осипова Дарья Дмитриевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Формирование научной картины мира у старшеклассников в процессе изучения физики».

Научный руководитель: Галиева Елена Владимировна, к.п.н., доцент, заведующий кафедрой физики, математики и методики обучения.

9. Сапожникова Анастасия Денисовна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Школьный физический практикум как средство формирования инженерного мышления».

Научный руководитель: Демидова Татьяна Ивановна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

10. Сливкова Елизавета Денисовна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Решение задач по молекулярной физике как средство формирования экологического сознания школьников»

Научный руководитель: Демидова Татьяна Ивановна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и методики обучения.

11. Фадеева Ксения Вадимовна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Физические задачи с демонстрационного стола как средство интеллектуального развития учащихся основной школы»

Научный руководитель: Самойлов Евгений Андреевич, д.п.н., профессор кафедры физики, математики и методики обучения.

12. Чиков Евгений Андреевич, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Простые опыты по физике как средство развития познавательного интереса учащихся основной школы»

Научный руководитель: Самойлов Евгений Андреевич, д.п.н., профессор кафедры физики, математики и методики обучения

СЕКЦИЯ «Вопросы астрофизики и астрономии»

Дата проведения: 18.03.2025.

Время проведения: 09.40.

Место проведения: ул. Антонова-Овсеенко, д. 26 (корпус № 10), ауд. 317, ЭИОС СГСПУ.

Председатель – старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения Янкевич Ольга Александровна.

Секретарь – Фёдоров Кирилл Евгеньевич, 3 курс, направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

1. Абайдуллина Лейсян Наилевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Изучение электронных жидкостей».

Научный руководитель Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

2. Абдалкина Екатерина Сергеевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Эволюция звёзд малой массы».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

3. Андриянова Алёна Яковлевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Астрономические наблюдения в Самарской области».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

4. Багаутдинова Александра Маратовна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Изучение работы гибридных электростанций».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

5. Булохова Анна Владимировна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Радиация и её влияние на биологические объекты и окружающую среду».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

6. Ганин Кирилл Сергеевич, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Альтернативные источники энергии в России и их будущее».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

7. Даненко Анастасия Дмитриевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «О роли спутников в изучении космического пространства».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

8. Егорова Алина Сергеевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Методы наблюдения и изучения сверхскоростных звёзд».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

9. Жупикова Софья Владимировна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Изучение космических лучей».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

10. Липатова Ольга Александровна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Законы теплового излучения и парниковый эффект на Земле».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

11. Лихачева Екатерина Алексеевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Альтернативные источники: влияние на экологию».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

12. Малышева Анна Николаевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Эволюция чёрных дыр».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

13. Мягких Дарья Андреевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Использование энергии Солнца в российских регионах».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

14. Носов Алексей Дмитриевич, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Современные исследования экзопланет: проблемы и перспективы».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

15. Саламасова Ксения Евгеньевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с

двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Исследование возможностей миниатюрных систем альтернативной энергии».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

16. Салманова Валерия Максимовна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Методы измерения температуры».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

17. Сапожникова Анастасия Денисовна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Изучение источников возобновляемой энергии».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

18. Трушкина Софья Александровна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Изучение гидравлического прыжка как аналога ударной волны в жидкости».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

19. Хохлова Дарья Евгеньевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Измерение времени: от древних календарей до современных часов».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

20. Фёдоров Кирилл Евгеньевич, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с

двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Математика» и «Физика».

Тема: «Методы получения 3D-изображений».

Научный руководитель: Янкевич Ольга Александровна., старший преподаватель кафедры физики, математики и методики обучения.

Кафедра информатики, прикладной математики и методики их преподавания

СЕКЦИЯ «Информатизация образования»

Дата проведения: 27.03.2025.

Время проведения: 09.00.

Место проведения: ул. Антонова-Овсеенко, д. 24 (корпус № 9), аудитория 305.

Председатель – д.п.н., профессор, заведующий кафедрой информатики, прикладной математики и методики их преподавания Добудько Татьяна Валерьяновна.

Секретарь – Додонова Галина Александровна, старший преподаватель кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

1. Астафьева Полина Сергеевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Особенности внеурочной деятельности по информатике в сельской малокомплектной школе».

Научный руководитель: Добудько Татьяна Валерьяновна, д.п.н., заведующий кафедрой информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

2. Верюшкин Андрей Андреевич, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Формирование правовой культуры обучающихся в процессе изучения образовательной области «Информатика».

Научный руководитель: Добудько Александр Валерьянович, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

3. Гардеев Евгений Евгеньевич, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Формирование мультимедийной грамотности обучающихся во внеурочной деятельности по информатике».

Научный руководитель: Добудько Татьяна Валерьяновна, д.п.н., заведующий кафедрой информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

4. Костин Дмитрий Константинович, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Программа предпрофильной подготовки по профессии разработчик информационных систем».

Научный руководитель: Добудько Александр Валерьянович, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания

5. Кротовский Максим Александрович, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Повышение мотивации обучения информатике школьников средствами цифровых технологий».

Научный руководитель: Добудько Александр Валерьянович, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания

6. Митроусов Константин Александрович, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка программы предпрофильной подготовки по профессии цифровой юрист».

Научный руководитель: Добудько Александр Валерьянович, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

7. Наумова Мария Андреевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Методические аспекты изучения 3D-моделирования и конструирования во внеурочной деятельности на уровне начального общего образования».

Научный руководитель: Бурцев Николай Павлович, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

8. Пигачева Анна Сергеевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Пропедевтика основ робототехники в начальных классах сельской малокомплектной школы».

Научный руководитель: Добудько Татьяна Валерьяновна, д.п.н., заведующий кафедрой информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

9. Свистунов Тимофей Николаевич, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Сквозные цифровые технологии как объект изучения на уроках информатики».

Научный руководитель: Добудько Александр Валерьянович, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

10. Святова Алина Алексеевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка программы предпрофильной подготовки по профессии веб-верстальщик».

Научный руководитель: Бурцев Николай Павлович, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

11. Селиванова Дарья Романовна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка программы предпрофильной подготовки по профессии аналитик данных».

Научный руководитель: Добудько Татьяна Валерьяновна, д.п.н., заведующий кафедрой информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

12. Скрипачев Николай Андреевич, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с

двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Элективный курс «Веб-разработка на основе python-фреймворка».

Научный руководитель: Добудько Татьяна Валерьяновна, д.п.н., заведующий кафедрой информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

13. Тишакова Екатерина Павловна – студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Патриотическое воспитание школьников во внеурочной деятельности по информатике на уровне основного общего образования».

Научный руководитель: Добудько Татьяна Валерьяновна, д.п.н., заведующий кафедрой информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

14. Уктамов Эркинбай Уктамович, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Развитие познавательного интереса школьников к информатике через задания с историческим содержанием».

Научный руководитель: Добудько Александр Валерьянович, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания

15. Яковлева Надежда Сергеевна, студент 5 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Дидактический потенциал информатики в формировании российской гражданской идентичности обучающихся».

Научный руководитель: Бурцев Николай Павлович, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

16. Головлев Александр Сергеевич, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Геймификация как метод повышения мотивации при изучении информатики».

Научный руководитель: Макарова Елена Леонидовна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

17. Кудашкина Анжелика Владимировна, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Цифровые технологии в междисциплинарных проектах: преимущества их применения».

Научный руководитель – Макарова Елена Леонидовна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

СЕКЦИЯ «Компьютерное моделирование»

Дата проведения: 27.03.2025.

Время проведения: 9.00

Место проведения: ул. Антонова-Овсеенко, д. 24 (корпус № 9),

Председатель – к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания Макарова Елена Леонидовна

Секретарь – Леонтьева Маргарита Михайловна – студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

1. Бахтиярова Эльмира Мансуровна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели «умной» ученической тумбочки».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания

2. Бикинцев Дмитрий Юрьевич, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели робота-андроида».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

3. Бочарникова Светлана Андреевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели одноэтажного каркасного дома».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

4. Гудкова Виолетта Владимировна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели легкого автомобиля».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

5. Ермолаева Юлия Александровна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели студенческого кампуса».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

6. Курганов Максим Евгеньевич, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели катера».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания

7. Леонтьева Маргарита Михайловна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели Гиперкуба».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания

8. Магеррамова Жасмин Эмил кызы, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели колесного робота».

Научный руководитель: Петрунин Дмитрий Андреевич, старший преподаватель кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания, заведующий центром ДО «ОЦ «Южный город» пос. Придорожный Самарской области.

9. Малофеева Екатерина Анатольевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели планера».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

10. Михайлова Светлана Алексеевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели управляемого грузового спускаемого аппарата».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

11. Обрубова Полина Александровна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели «умного» рабочего места ученика».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

12. Поликарпова Софья Владимировна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели избушки из сказки».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

13. Рудчинкова Анастасия Евгеньевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели Парфенона».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

14. Сапожников Геннадий Владимирович, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели грузового автомобиля».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

15. Сидорова Евгения Алексеевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с

двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели жилого дома».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

16. Скалкин Владислав Александрович, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели «умного» учебного стола».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания

17. Толстов Илья Анатольевич, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели «умного» ученического кресла».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

18. Федина Софья Сергеевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели вертолета».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

19. Харченко Кирилл Иванович, студент 2 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка системы "Плаггиатор" для определения истинности используемой литературы».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

20. Петров Александр Андреевич, студент 2 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Разработка модели устройства для очистки обуви от снега для лиц с ОВЗ».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

СЕКЦИЯ «Программирование»

Дата проведения: 27.03.2025.

Время проведения: 09.00.

Место проведения ул. Антонова-Овсеенко, д. 24 (корпус № 9), аудитория 300.

Председатель – к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания Маврин Сергей Алексеевич.

Секретарь – Шеховцова Юлия Сергеевна – студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

1. Агеева Евгения Александровна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация рекурсивных и нерекурсивных алгоритмов динамического программирования на языке Python».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

2. Андреева Виктория Андреевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация алгоритмов генерации случайных чисел средствами языков программирования».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

3. Бондарева Наталья Алексеевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Работа с управляющими конструкциям языка программирования Java».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

4. Дьяченко Екатерина Валерьевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Классы, объекты и методы в языке программирования Python».

Научный руководитель – Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

5. Жарлгасова Линара Сарсинбаевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация алгоритмов поиска в базах данных средствами языков программирования».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

6. Илюшина Полина Евгеньевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация алгоритмов построения геометрических фракталов средствами языков программирования».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

7. Караваев Денис Андреевич, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация итерационных алгоритмов средствами языков программирования».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

8. Кубасова Валерия Валерьевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация алгоритмов обработки графической информации средствами языков программирования».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

9. Лапина Мария Николаевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Объектно-ориентированное программирование в Kotlin».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

10. Ле ван Леон Датович, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация алгоритмов работы с числами Фибоначчи средствами языков программирования».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

11. Магеррамова Эмиля Эмил кызы, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация алгоритмов работы со строками средствами языка программирования Python».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

12. Мингалеев Илья Рамилевич, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация алгоритмов кодирования Хаффмана средствами языков программирования».

Научный руководитель: Добудько Екатерина Семеновна, старший преподаватель кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания, учитель информатики МБОУ «Школа №26» г.о. Самара

13. Симакова Ульяна Владиславовна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Работа с управляющими конструкциям языка программирования Python».

Научный руководитель – Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

14. Смирнова Лидия Александровна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация алгоритмов обработки текстовой информации на языке программирования Java».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

15. Уваров Владислав Андреевич, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация алгоритмов сжатия текстовой информации средствами языков программирования».

Научный руководитель: Добудько Екатерина Семеновна, старший преподаватель кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания, учитель информатики МБОУ «Школа №26» г.о. Самара

16. Хуснутдинов Руслан Олегович, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация алгоритмов сортировки средствами языков программирования».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

17. Бурых Данила Сергеевич, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Решение задачи о рюкзаке средствами языка программирования Pascal».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

18. Васильева Анастасия Павловна, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Подсчёт вероятности выпадения заданной комбинации игральных костей средствами языка программирования Pascal».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

19. Веретенникова Карина Павловна, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Решение задачи на разрезание веревки средствами языка программирования Pascal».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

20. Головлев Александр Сергеевич, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация моделирования бросания монеты средствами языка программирования Pascal».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

21. Дюдюкин Артём Андреевич, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Решение шахматных задач средствами языка программирования Pascal».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

22. Климова Анастасия Дмитриевна, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Генерация анаграмм средствами языка программирования Pascal».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

23. Кудашкина Анжелика Владимировна, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль)

«Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Реализация методов Монте-Карло в области моделирования средствами языка программирования Pascal».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

24. Пономарев Иван Сергеевич, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Преобразование текста в Pig Latin средствами языка программирования Pascal».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

25. Рассадин Андрей Николаевич, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Определение расстояния между двумя точками на плоскости средствами языка программирования Pascal».

Научный руководитель – Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

26. Романова Анна Александровна, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Решение задачи определение площади многоугольника средствами языка программирования Pascal».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

27. Шеховцова Юлия Сергеевна, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профиль) «Информатика» и «Дополнительное образование (в области информатики и ИКТ)».

Тема: «Примеры реализации шифра Цезаря средствами языка программирования Pascal».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

СЕКЦИЯ «Прикладная информатика»

Дата проведения: 27.03.2025.

Время проведения: 09.00.

Место проведения: ул. Антонова-Овсеенко, д. 24 (корпус № 9), аудитория 308.

Председатель – к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания Пугач Ольга Исааковна.

Секретарь – Заруцкая Татьяна Сергеевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

1. Белоногова Маргарита Андреевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении».

Тема: «Разработка приложения «Автоматизированное рабочее место педагога» на платформе 1С:Предприятие».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

2. Валеев Руслан Рамилович, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении».

Тема: «Разработка конфигурации «Телефонный справочник бюджетной организации» на платформе 1С:Предприятие».

Научный руководитель: Свечникова Наталья Юрьевна, к.э.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

3. Гейко Елизавета Дмитриевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении».

Тема: «Проектирование и разработка конфигурации 1С для государственного бюджетного учреждения «Малое предприятие общественного питания»».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

4. Гришина Вера Антоновна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, направленность

(профиль) «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении».

Тема: «Проектирование прототипа автоматизированной системы сопровождения расписания для вуза».

Научный руководитель: Макарова Елена Леонидовна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

5. Карташов Константин Игоревич, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении».

Тема: «Создание банка данных радиодеталей на платформе 1С:Предприятие в рамках концепции бережливого потребления».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

6. Касьянов Семён Дмитриевич, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении».

Тема: «Разработка системы учета сетевого оборудования организации средствами платформы 1С:Предприятие»

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

7. Коваленко Дарья Александровна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении».

Тема: «Применение Django для разработки системы мониторинга образовательной среды вуза»

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

8. Макарова Анастасия Сергеевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении».

Тема: «Разработка системы учета компьютерной техники в организации средствами платформы 1С:Предприятие».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

9. Носова Виктория Сергеевна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении».

Тема: «Разработка системы учета расходных материалов для оргтехники в организации средствами платформы 1С:Предприятие».

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

10. Семерина Анастасия Викторовна, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении».

Тема: «Разработка информационно-справочной системы «Поддержка развития туризма в Самарской области»»

Научный руководитель: Чесноков Александр Николаевич, к.т.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

11. Эшимов Байрам Айбекович, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении».

Тема: «Применение библиотек Python для анализа кадров в системе образования»

Научный руководитель: Казеев Алексей Евгеньевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

12. Доманин Анатолий Валерьевич, студент 4 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении».

Тема: «Проектирование регионального онлайн-сервиса материального стимулирования Проектное проектирование регионального онлайн-сервиса материального стимулирования спортсменов».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

13. Агеева Екатерина Максимовна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Разработка сайта «Творчество молодых / Творим вместе»

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

14. Арянова Софья Юрьевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Разработка сайта-портала «Bookcrossing в Самаре».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

15. Валеев Ильшат Алмазович, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Учет нематериальных активов организации: разработка конфигурации 1С Предприятия».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

16. Заруцкая Татьяна Сергеевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Разработка сайта «Выбираем образ: российские бренды».

Научный руководитель – Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

17. Захватов Алексей Николаевич, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Учет выдачи служебных ноутбуков средствами конфигурации 1С Предприятия».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

18. Зиновьев Алексей Сергеевич, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Разработка 1С конфигурации по учету состояния учебных и вспомогательных аудиторий».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

19. Каськова Карина Андреевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Парсинг сайтов учреждений среднего профессионального образования средствами библиотек Python как инструмент прогнозирования потока абитуриентов».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

20. Копанев Андрей Алексеевич, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Разработка цифрового сервиса «Работаем и зарабатываем»».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

21. Мочальников Максим Александрович, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Управление повышением квалификации сотрудников средствами конфигурации 1С Предприятия».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

22. Ненашева Карина Анатольевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Разработка чат-бота «Мониторинг самостоятельной работы студентов»».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

23. Резниченко Дарья Александровна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Разработка цифрового сервиса для генерации вариантов учебных заданий по информатике с применением API».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

24. Сапожникова Дарья Евгеньевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Анализ отзывов/публикаций о вузе в социальных сетях и на сторонних ресурсах с применением технологий искусственного интеллекта».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

25. Тимошик Артем Олегович, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Разработка адаптивного сайта «ЗОЖ для каждого» средствами Django».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

26. Флер Игорь Витальевич, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Разработка чат-бота для популяризации киберспорта в вузах».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

27. Хараберюш Артур Олегович, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Разработка веб-портала «Ресайклинг»».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

28. Штырлова Анастасия Андреевна, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Django портал как инструмент развития сообщества поддержки киберспорта».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

29. Щепетильников Даниил Алексеевич, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Парсинг сайтов образовательных организаций для прогнозирования потребностей в кадрах».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

30. Якунин Иван Алексеевич, студент 3 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Разработка мобильного приложения «Здоровое питание» с применением VR технологий».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

31. Кузьмина Анна Михайловна, студент 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Психологические аспекты работы с командной строкой в Astra Linux».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

32. Рябова Полина Александровна, Цой Таисия Павловна, студенты 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Разработка скриптов для сбора и анализа логов, мониторинга состояния системы».

Научный руководитель: Маврин Сергей Алексеевич, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

33. Молянова Ксения Михайловна, студент 2 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Цифровые двойники заповедника и их роль в экологическом воспитании школьников».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

34. Жидков Артем Евгеньевич, Корнеев Павел Алексеевич, студенты 2 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Геймификация в обучении высшей математике».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

35. Кузьмина Анна Михайловна, Рябова Полина Александровна, студенты 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Логистические тупики Самарской области».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

36. Цой Таисия Павловна, Рябова Полина Александровна, студенты 1 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная

информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы».

Тема: «Логистика и рентабельность пригородного общественного пассажирского транспорта».

Научный руководитель: Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.

37. Локтионова Ангелина Васильевна, студент 2 курса очной формы обучения, направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) «Корпоративные информационные системы». ФМФИ-623ПЮ

Тема: «Прост-кроссинг как культурное воспитание».

Научный руководитель – Пугач Ольга Исааковна, к.п.н., доцент кафедры информатики, прикладной математики и методики их преподавания.