КАФЕДРА «МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»

ППИ им.В.Г. Белинского ПГУ

Отчет

о работе студенческого научного кружка
«Решение математических задач с использованием компьютерных технологий»

за 2025 – 2026 уч. год

Научный руководитель – Сорокина Марина Валерьевна, к.ф.-м.н., доцент
Контактный телефон 89050160957, e-mail Sorokina_m@list.ru

РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ

Проведенные мероприятия

№ п/п	Дата и место проведения	Основные результаты	Участники
1.	17.11.2025 корпус 13, ауд.42 Олимпиада по математике для студентов 1 курса факультета ФФМЕН направления подготовки «Педагогическое образование» профиля «Математика» (группа 23ФПМ1)	По итогам олимпиады по математике среди студентов 1 курса заведующим кафедры МО Паньженским В.И. были вручены дипломы победителям: 1 место – Родионова Дарья (25фпм1); 2 место – Паршикова Мария (25фпм1); 3 место – Котухова Мария, Кустов Антон (25фпм1).	Студенты группы 25ФПМ1

Участие в конференциях, выставках и пр.

№ п/п	ФИО	Название доклада	Название конференции (с указанием статуса мероприятия)	Результат участия
1.	Бочкина Полина Тимофеевна	Описанные четырехугольники	XXXV научно-практическая конференция обучающихся и научно-педагогических работников «Актуальные проблемы науки и образования»	Диплом I степени
	Бочкина Полина Тимофеевна	Некоторые аспекты изучения критериев описанных четырехугольников в рамках внеурочной деятельности по математике	16.05.2026 — IX [2026] Международный конкурс научно-исследовательских работ/ Всероссийское общество научных исследователей ПТСайнс	Диплом I степени

Научные публикации

№ п/п	ФИО	Название публикации	Название издания	Форма (тезисы, статья)
1.	Бочкина П.Т., Сорокина М.В.	Некоторые аспекты изучения критериев описанных четырехугольников в рамках внеурочной деятельности по математике	«Вестник Пензенского государственного университета», №2 (54), 2026, с.4-9	Статья

Участие в олимпиадах

№ п/п	ФИО	Название	Наименование формы работы	Результат
1.	Блинова Юлия Анатольевна	Открытая международная студенческая интернет-олимпиада по дисциплине «Математика», I тур	Решение олимпиадных задач	Сертификат участника
2.	Бочкина Полина Тимофеевна	Открытая международная студенческая интернет-олимпиада по дисциплине «Математика», I тур	Решение олимпиадных задач	Сертификат участника
3.	Цыганкова Анастасия Андреевна	Открытая международная студенческая интернет-олимпиада по дисциплине «Математика», I тур	Решение олимпиадных задач (дистанционный режим)	Сертификат участника
4.	Юртайкина Мария Денисовна	Открытая международная студенческая интернет-олимпиада по дисциплине «Математика», Iтур	Решение олимпиадных задач (дистанционный режим)	Сертификат участника
5.	Тюрина Анна Александровна	Открытая международная студенческая интернет-олимпиада по дисциплине «Математика», Iтур	Решение олимпиадных задач (дистанционный режим)	Сертификат участника
6.	Московская Анастасия Владимировна	Открытая международная студенческая интернет-олимпиада по дисциплине «Математика», Iтур	Решение олимпиадных задач (дистанционный режим)	Сертификат участника
7.	Саюшова Валерия Алексеевна	Открытая международная студенческая интернет-олимпиада по дисциплине «Математика», IIтур	Решение олимпиадных задач (ПГАУ)	Сертификат участника
8.	Филимонова Дарья Николаевна	Открытая международная студенческая интернет-олимпиада по дисциплине «Математика», IIтур	Решение олимпиадных задач (ПГАУ)	Сертификат участника
9.	Титов Егор Александрович	Открытая международная студенческая интернет-олимпиада по дисциплине «Математика», Iтур	Решение олимпиадных задач (дистанционный режим)	Сертификат участника
10.	Родионова Елена Владимировна	Всероссийская олимпиада студентов «Я - профессионал» в категории «Бакалавриат» по направлению подготовки «Педагогическое	полуфинал	участник

11.	Родионова Елена Владимировна	дистанционная международная олимпиада по высшей математике для студентов педвузов и вузов, проводимой Уральским государственным педагогическим университетом	Дистанционное участие (решение задач)	Призер 2 степени
12.	Щеглова Кристина Денисовна	дистанционная международная олимпиада по высшей математике для студентов педвузов и вузов, проводимой Уральским государственным педагогическим университетом	Дистанционное участие (решение задач)	Призер 2 степени
13.	Авдеева Полина Владимировна	дистанционная международная олимпиада по высшей математике для студентов педвузов и вузов, проводимой Уральским государственным педагогическим университетом	Дистанционное участие (решение задач)	Призер 2 степени
14.	Келасьева Елизавета Дмитриевна	дистанционная международная олимпиада по высшей математике для студентов педвузов и вузов, проводимой Уральским государственным педагогическим университетом	Дистанционное участие (решение задач)	Призер 2 степени
15.	Титов Егор Александрович	дистанционная международная олимпиада по высшей математике для студентов педвузов и вузов, проводимой Уральским государственным педагогическим университетом	Дистанционное участие (решение задач)	Призер 1 степени
16.	Саюшова Валерия Алексеевна	дистанционная международная олимпиада по высшей математике для студентов педвузов и вузов, проводимой Уральским государственным педагогическим университетом	Дистанционное участие (решение задач)	Призер 1 степени

17.	Самылкин Денис Алексеевич	дистанционная международная олимпиада по высшей математике для студентов педвузов и вузов, проводимой Уральским государственным педагогическим университетом	Дистанционное участие (решение задач)	Призер 1 степени
18.	Филимонова Дарья Николаевна	дистанционная международная олимпиада по высшей математике для студентов педвузов и вузов, проводимой Уральским государственным педагогическим университетом	Дистанционное участие (решение задач)	Призер 1 степени

И.о. заведующего кафедрой _____ В.И. Паньженский
(подпись)

Научный руководитель _____ М.В. Сорокина
(подпись)