

Отчет о проведении Всероссийской научно-методической конференции «Актуальные проблемы преподавания информационных и естественнонаучных дисциплин»

1. *Статус, форма, название научного собрания:* Всероссийская научно-методическая конференция «Актуальные проблемы преподавания информационных и естественнонаучных дисциплин».
2. *Дата проведения:* 22-24 апреля 2025 г.
3. *Учредители собрания:* КГУ.
4. *Место проведения:* г. Кострома, КГУ, корпус «Е», «Точка кипения».
5. *Оргкомитет научного собрания:*
 - Дьяков Илья Геннадьевич, д.т.н., профессор кафедры общей и теоретической физики КГУ - председатель;
 - Жиров Александр Владимирович, доцент кафедры общей и теоретической физики;
 - Шадрин Сергей Юрьевич, заведующий кафедрой общей и теоретической физики;
 - Комиссарова Мария Романовна, ст. преподаватель кафедры общей и теоретической физики.
6. *Количество участников научного собрания:* 44 человека.
Число участников мероприятия онлайн (пользователи, принимающие участие в онлайн трансляции) - 8 чел.
Число участников офлайн (непосредственно посетившие мероприятие люди) - 36 чел.

из города Костромы	36
из других городов России:	
Москва	1
Санкт-Петербург	1
Ярославль	4
Шарья	1
Самара	1
всего	44

7. *Представители каких вузов, организаций принимали участие в собрании:*
 - Костромской государственной университет (г. Кострома);
 - Колледж связи Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики (г. Самара);
 - ФГБОУ ВО «Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова» (г. Ярославль);
 - ФГБОУ ВО «Ярославский государственный педагогический университет им. К. Д. Ушинского» (г. Ярославль);

- ФГБНУ «Федеральный институт педагогических измерений» (г. Москва);
 - ООО «Бюро Гиперборея» (г. Санкт-Петербург);
 - Костромской политехнический колледж (г. Кострома);
 - МОУ СОШ им. Героя Советского Союза В.В. Князева (г. Кострома);
 - Шарьинский педагогический колледж Костромской области (г. Шарья).
8. *Количество обучающихся всего* – 18 чел.
из них количество обучающихся КГУ – ИФМЕН (кафедра высшей математики, кафедра общей и теоретической физики) – 15, ИВИТШ – 3
Количество представителей КГУ (ппс) – 18 человек.
9. *Цель и задачи проведения научного собрания:*
Цель: обмен опытом в сфере преподавания естественнонаучных дисциплин в средней и высшей школе в условиях современного общества.
Задачи:
- Анализ и передача опыта преподавания математических дисциплин в вузе и средней школе.
 - Анализ и передача опыта преподавания естественнонаучных и специальных дисциплин в вузе.
10. *Работа научного собрания:*
Секция 1. Общие проблемы преподавания естественных наук в высшей школе.
Председатель: зав. кафедрой общей и теоретической физики, к.т.н., Шадрин С. Ю.
Секция 2. Преподавание профессиональных дисциплин.
Председатель: профессор кафедры общей и теоретической физики Дьяков И.Г., д.т.н.
Секция 3. Проблемы преподавания физики, химии, биологии, географии, информатики и математики в средней школе
Председатель: доцент кафедры высшей математики Ширяев К.Е., к.ф.-м.н.
11. *Основные результаты собрания:*
Сборник материалов конференции «Актуальные проблемы преподавания информационных и естественнонаучных дисциплин»: материалы XVI Всероссийской научно-методической конференции (г. Кострома, 22-24 апреля 2025 г.) /отв. редактор и сост. Дьяков И.Г. – Кострома: КГУ, 2025. – 152 стр.

Председатель оргкомитета

И.Г. Дьяков