

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«АКАДЕМИЯ СОЦИАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ»**

**«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»
(ИРО АСОУ)**

Отчет о выполнении функций регионального оператора по
информационно-методическому сопровождению регионального проекта
«Повышение качества математического образования в
общеобразовательных организациях, продемонстрировавших низкие
результаты ГИА»

Москва – 2023

Специалистами Института развития образования АСОУ, Центра непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников АСОУ, предметных комиссий по математике были проанализированы результаты качества образования за 2021 – 2022 учебный год. В ряде школ Подмосковья выявлены низкие результаты качества математического образования. Эти школы были взяты на особый контроль, для работы с ними разработана специальная программа повышения качества образования.

В январе 2023 года сформирована рабочая группа реализации проекта «Повышение качества математического образования в общеобразовательных организациях, продемонстрировавших низкие результаты ГИА», доработан план мероприятий «дорожная карта» по реализации проекта «Повышение качества математического образования в общеобразовательных организациях, продемонстрировавших низкие результаты ГИА». Также в январе 2023 года проведен самоаудит общеобразовательными организациями, продемонстрировавших низкие результаты ГИА по математике по итогам 2021/2022 учебного года, на основании которого составлены карты дефицитов.

Ежемесячно проводятся тренинги и семинары для учителей математики под руководством ведущих преподавателей математики высшей школы, разработчиков контрольно-измерительных материалов ОГЭ/ЕГЭ.

В рамках выполнения функций регионального оператора по информационно-методическому сопровождению данного проекта 23 января 2023 года в АСОУ состоялось региональное мероприятие – семинар для подмосковных учителей математики по теме «Графическое решение задач по вероятности».

Организационное сопровождение семинара осуществлял ИРО АСОУ. В качестве спикера на семинар был приглашен Высоцкий Иван Ростиславович, заведующий лабораторией МЦНМО, заместитель председателя федеральной комиссии по разработке КИМ ЕГЭ по математике. Иван Ростиславович рассмотрел с подмосковными учителями наиболее сложные задания ЕГЭ, требующие от школьников применения знаний по теории вероятностей. Участники семинара проявляли активность, задавали уточняющие вопросы спикеру, делились своим опытом.

Семинар прошел продуктивно, подмосковные учителя математики получили конкретные рекомендации, которые смогут применить на своих уроках.

Количество участников – 115 участников из 96 ОО.