

22 октября 2025 года на базе школы состоялось первое занятие междисциплинарной лаборатории, организованной МНМЦО.

Участникам мероприятия был показан бинарный урок для обучающихся 11 класса по теме «Средства индивидуальной защиты при химических поражениях». Провели его преподаватель – организатор ОБЗР Жуин Евгений Васильевич и учитель химии Мещерякова Елена Викторовна.

В ходе урока ученики познакомились с понятием «химическое оружие», классификациями отравляющих веществ и СИЗ органов дыхания, мероприятиями по химической защите населения. Практическая часть урока включала выполнение заданий с применением искусственного интеллекта, лабораторные работы процесса адсорбции и улучшения защитных свойств ватно – марлевой повязки. Старшеклассники отработали практические умения определения размера противогаза, использования СИЗ, изготовленных из подручных материалов, оказания первой помощи пострадавшим от воздействия отравляющих веществ в военное и мирное время.

Результатом урока стали не только получение обучающимися полезных практических навыков, но и их готовность научить других детей и взрослых.

Участники лаборатории получили возможность ознакомиться с моделью урока, включающего в себя синтез нескольких учебных предметов, реализацию метапредмета «Изменение» и достижение образовательных результатов как по ОБЗР, так и по химии.

Организаторы и гости отметили высокий уровень мероприятия, профессионализм педагогов школы и выразили желание транслировать полученный опыт в своей практической деятельности.

