

## Зональный семинар учителей химии, биологии, географии.

10 марта 2023 г. состоялся зональный семинар учителей химии, биологии, географии по теме «Современные методы и приемы формирования естественнонаучной грамотности школьников», участниками которого стали педагоги школ и методисты отделов образования Кайбицкого, Апастовского, Буинского, Камско-Устинского, Дрожжановского и Тетюшского районов.



Открытые уроки провели учитель химии Шакирова С.М. и учитель географии Хатыпова Д.Г.

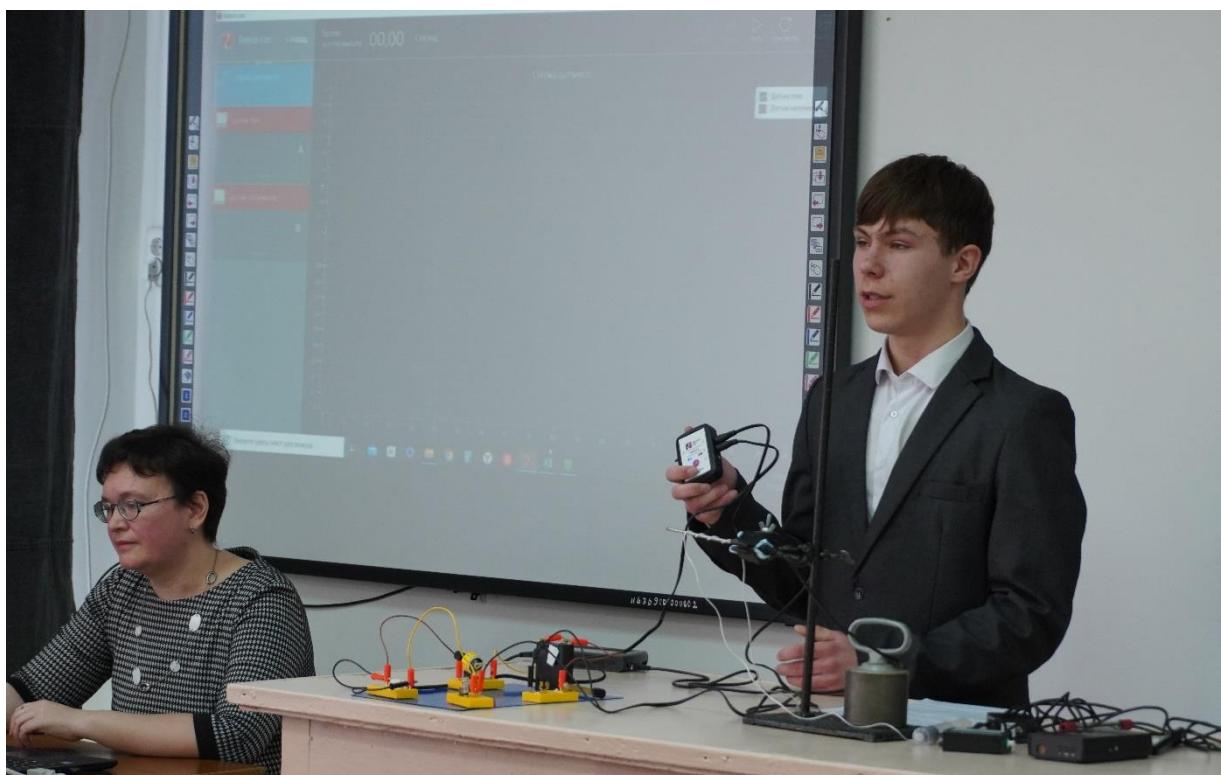


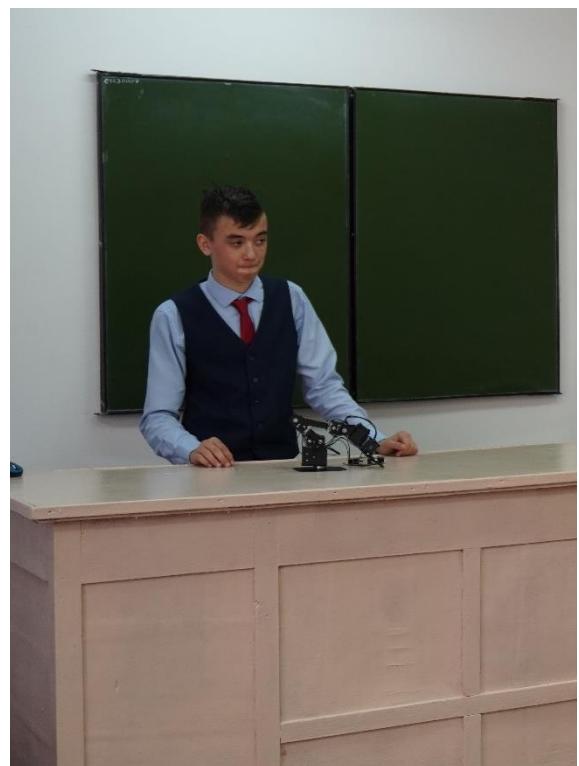
Урок химии



Урок географии

Мастер классы провели учителя химии Шакирова С.М., учитель физики Вавилова В.Н., учитель биологии Четанова В.М., учитель информатики Егорова Ю.С. Мастер-классы получили высокую оценку присутствующих, коллеги отметили педагогическое мастерство, высокий профессионализм и компетентность педагогов. Гости семинара отметили яркие выступления учащихся 10-11 классов, представивших проектно-исследовательскую деятельность, возможности цифровых лабораторий Центра «Точка роста» естественнонаучного и технологического направления.







В ходе работы круглого стола заместитель директора по учебной работе Вахтурова Н.Г. выступила из опыта работы по теме "Формирование функциональной грамотности на уроках и занятиях внеурочной деятельности, Михеева И.Ю., учитель начальных классов выступила по теме "Реализация авторской программы "Юный эколог" как ресурс формирования основ естественнонаучной грамотности младшего школьника".

Участники круглого стола поделились опытом своей педагогической деятельности, рассказали о современных методах и приемах формирования естественнонаучной грамотности школьников. Присутствующие выразили слова благодарности педагогическому коллективу школы за организацию и проведение семинара на высоком методическим уровне и отметили актуальность и практическую значимость рассмотренных вопросов.