

Комитет по делам образования города Челябинска
454080, г. Челябинск, ул. Володарского, д. 14
приемная (факс) 266-54-40
портал: www.chel-edu.ru
e-mail: edu@cheladmin.ru

Отдел обеспечения общего образования
тел. 700-18-03

Мельникова Татьяна Анатольевна, начальник отдела

МБУ ДПО ЦРО
454007, г. Челябинск, ул. Первой Пятилетки, д. 57
700-10-20, 700-10-30 – приемная
сайт: cro.chel-edu.ru
e-mail: mail@cro74.ru

Мачинская Светлана Викторовна, директор
Зайкова Светлана Александровна, заместитель директора
по учебно-методической деятельности
Шептицкая Наталья Михайловна, начальник отдела общего
образования

Полезные интернет-ресурсы:

chel-edu.ru – Образовательный портал Челябинска
cro.chel-edu.ru – сайт МБУ ДПО ЦРО

Комитет по делам образования города Челябинска
Муниципальное бюджетное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Центр развития образования города Челябинска»



Программа
Семинар учителей физики

К вопросу формирования функциональной грамотности на уроках физики

Дата проведения: 24.03.2022 г.
Время проведения: 14.00–15.00
Место трансляции: ул. Барбюса, 65а (МБУ ДПО ЦРО)
Категория участников: учителя физики

№	Время	Название мероприятия	Ф. И. О. ответственного
1	14.00– 14.05	Открытие мероприятия	Цыганкова Елена Сергеевна, учитель физики МАОУ «СОШ № 153 г. Челябинска, руководитель ГМО учителей физики
2	14.05– 14.25	Проблема формирования функциональной грамотности на уроках физики	Катрушева Ольга Александровна, учитель физики МБОУ «Лицей №88 г. Челябинска»
3	14.25- 14.35	Использование проблемного обучения при проведении лабораторных работ в курсе физики 9 класса как способ формирования естественно-научной грамотности	Багапова Расима Такиевна, учитель физики МАОУ «СОШ №74 г. Челябинска»
4	14.35- 14.45	Создание и использование образовательного контента на портале onlinetestpad метапредметного для формирования учебных ситуаций	Здорова Эльвира Александровна, учитель физики МБОУ «СОШ №61 г. Челябинска»
5	14.45- 14.55	Системный подход при вовлечении обучающихся в исследовательскую и проектную деятельность	Костяников Сергей Александрович, учитель физики МБОУ «СОШ №61 г. Челябинска», учитель физики, член ГМО

№	Время	Название мероприятия	Ф. И. О. ответственного
6	14.55- 15.00	Подведение итогов мероприятия	Цыганкова Елена Сергеевна, учитель физики МАОУ «СОШ № 153 г. Челябинска», руководитель ГМО учителей физики