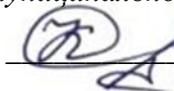


Муниципальное учреждение «Отдел образования и по делам молодежи администрации Мари-Турекского муниципального района Республики Марий Эл»

МБОУ «Мари-Турекская средняя общеобразовательная школа»

Утверждаю

Руководитель МУ «Отдел образования и по делам молодежи администрации Мари-Турекского муниципального района РМЭ»



О.А.Курбатова



Программа муниципального семинара
учителей биологии и химии

Формы и организация групповой работы учащихся по предметам естественнонаучного цикла в соответствии с требованием ФГОС



Мари-Турек
11 марта 2021 года

ЦЕЛЬ

повышение уровня профессиональной компетентности педагогов, развитие профессионально значимых качеств и умений.

ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:

учителя биологии и химии школ района.

МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ:

1. Информационные – доклады и содоклады, презентации.
2. Обобщающе-аналитические – обобщение и анализ имеющегося опыта.
3. Обучающие – повышение квалификации педагогов.

8.20 – 8.25	Регистрация участников	Платформа ZOOM
8.25- 8.30	Приветствие участников семинара	
8.30– 9.10	Открытый урок биологии в 8В классе «Эндокринная система» - <i>Горячкина Людмила Дмитриевна</i> , учитель биологии МБОУ «Мари-Турекская средняя общеобразовательная школа»	Платформа ZOOM
9.25- 10.05	Открытый урок биологии в 7А классе «Внутренне строение птиц» - <i>Порфирьева Ирина Германовна</i> , учитель биологии МБОУ «Мари-Турекская средняя общеобразовательная школа»	Платформа ZOOM
10.15- 10.25	Групповой проект: этапы работы и оценивание - <i>Фаттахова Галина Александровна</i> , учитель химии МБОУ «Мари-Турекская средняя общеобразовательная школа»	Платформа ZOOM
10.30- 11.10	Открытое занятие по элективному курсу «Индивидуальный проект» в 10А классе « Формы представления проектов: презентация (практикум) » – <i>Фаттахова Галина Александровна</i> , учитель химии МБОУ «Мари-Турекская средняя общеобразовательная школа»	Платформа ZOOM
11.15- 11.25	Представление группового проекта « Определение жизненной ёмкости лёгких » - <i>учащиеся 7Г класса</i> (руководитель проекта <i>Фаттахова Галина Александровна</i> , учитель химии МБОУ «Мари-Турекская СОШ»)	Платформа ZOOM
11.30- 11.40	Групповая работа как средство повышения уровня обучаемости на уроках химии – <i>Кашина Елена Викторовна</i> , учитель химии МБОУ «Хлебниковская средняя общеобразовательная школа»	Платформа ZOOM

11.45- 11.55 **Федеральный перечень учебников, рекомендованных к использованию при реализации образовательной программы по химии в 10-11 классах – *Фаттахова Галина Александровна*, руководитель РМК отдела образования** Платформа ZOOM

12.00- 12.15 **Подведение итогов семинара**

Информация для входа

Время: 11 мар. 2021 08:30 Москва

Подключиться к конференции Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/71160216120?pwd=TytxWmE3K1prQU8waU1kUmROcHdSUT09>

Идентификатор конференции: 711 6021 6120

Код доступа: P3ax2A

Время: 11 мар. 2021 10:00 Москва

Подключиться к конференции Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/76096094591?pwd=Y2NBNWVqaFI3OVJ3OTFWb0x1RFFFdz09>

Идентификатор конференции: 760 9609 4591

Код доступа: ZaVYG2