

Согласован на заседании МС
протокол № 1
от 25.08.2021

Утвержден приказом
МБОУ «Гатчинская СОШ № 2»
№195 от 15.09.2021

**План работы
ШМО учителей химии, биологии, географии МБОУ «Гатчинская СОШ №2»
на 2021/22 учебный год**

Методическая тема: Повышение методической компетентности педагогов естественнонаучного цикла в условиях внедрения федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование».

Цель работы:

Создание условий для саморазвития и самосовершенствования участников образовательных отношений в условиях внедрения федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование».

Задачи ШМО:

1. Расширение форм повышения квалификации педагогов естественнонаучного цикла по актуальным вопросам развития образования: подготовке обучающихся к ГИА, по работе с детьми с ОВЗ, с одаренными детьми, оценка качества образовательных результатов школьников (PISA), цифровая образовательная среда.
2. Совершенствование системы мониторинга, осуществление методической поддержки педагогов по ведению оценочной деятельности образовательных результатов школьников по направлениям: ВПР, ИСИ, ИС, метапредметные работы, ОГЭ, ЕГЭ, олимпиадные работы с целью повышения уровня объективности оценивания результатов.
3. Совершенствование условий для профессионального самоопределения обучающихся (посредством сетевого взаимодействия, организации внеклассных мероприятий, сотрудничества с ВУЗами и т.д.)
4. Организация педагогического сопровождения создания индивидуального учебного проекта обучающимися 10-х классов.
5. Методическое сопровождение обучающихся и учителей по подготовке к участию в олимпиадах, конкурсах, конференциях с использованием ресурсов сайта ОУ и мобильного компьютерного класса.

Циклограмма работы

Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май
10.09.21 1. Анализ работы МО за 2020-2021 уч. год Планирование работы МО на 2021-2022 учебный год. 2. Повышение квалификации педагогических кадров. 3. Проектная деятельность обучающихся при изучении предметов естественнонаучного цикла 4. Подготовка к ВПР и ДКР	12.10.21 1. Анализ результатов ГИА, ДР и ВПР 2021 года 2. Рассмотрение и анализ кодификатора, спецификации КИМ – 2022 3. Подготовка и проведение школьного тура олимпиад по предметам. 4. Обсуждение перечня УМК на 2022-2023 учебный год.	1. II тур Всероссийской олимпиады биологии, географии, химии. 2. Подготовка к педсовету «Новые формы образовательной деятельности учителя в условиях цифровизации образования» и семинару «Использование ресурсов мобильного компьютерного класса»	Проведение входных мониторингов по подготовке обучающихся к ГИА.	Проведение мониторинга по предметам по выбору в 9, 11 кл.	1. Анализ проектной деятельности обучающихся при изучении предметов естественнонаучного цикла 2. Анализ результатов мониторинговых работ по предметам 3. Анализ результатов НИКО по биологии и химии, подготовка к ВПР по биологии, химии и географии	Подготовка к проведению ВПР по биологии, химии и географии	Рассмотрение и утверждение экзаменационного материала для переводных экзаменов по химии, биологии, географии	1. Анализ работы МО 2. Согласование календарно-тематического планирования по предметам на 2022-2023 учебный год

Руководитель ШМО учителей биологии, географии, химии:

Пономарева Е.В.