



2025
ГОД ЗАЩИТНИКА
ОТЕЧЕСТВА



Планирование деятельности ГМО учителей химии на 2025/26 учебный год



Заседание № 2 (декабрь 2025)

1. Актуальные методы, приемы и формы обучения в работе учителя как средство достижения образовательных результатов (из опыта работы).
2. Использование цифровых образовательных платформ для повышения образовательных результатов обучающихся (из опыта работы).
3. Применение техники «сторителлинг» на уроках как средство формирования коммуникативной компетенции.
4. Анализ результатов муниципального этапа ВсОШ по химии: анализ решаемости заданий, победители и призеры.



Заседание № 3 (февраль 2026)

- 1. Сложные вопросы ГИА по химии. Разбираем по порядку. Рассмотрение КИМ ОГЭ, ЕГЭ 2026.**

- 2. Психолого-педагогическое сопровождение учащихся в период подготовки к ГИА-2026.**

- 3. Организация работы обучающихся для достижения результата в период ГИА 2026 (из опыта работы).**



Заседание № 4 (апрель 2026)

1. Формирование естественнонаучной грамотности обучающихся в процессе познавательно – исследовательской деятельности.
2. Использование в уроке заданий, направленных на формирование естественнонаучной грамотности, способствующих качественной подготовке к ГИА (из опыта работы).
3. Формирование мотивирующей образовательной среды в классе.
4. Подведение итогов работы ГМО за 2025/2026 учебный год. Анкетирование педагогов по вопросу удовлетворенности работой ГМО. Обсуждение проекта плана работы ГМО на 2026/27 учебный год.



| | | |
|---|--|--|
| Муниципальный приоритетный проект по развитию естественно-научного образования в 2025/26 учебном году | В течение года (по отдельному графику) | Лаборатория «Интерес» (мероприятия для обучающихся 5-11 классов) Лаборатория «Успех» (работа с одаренными детьми) Лаборатория «ProLab» (информационно-методическое сопровождение педагогов) |
| Вебинары от ведущих издательств | В течение года | Участие в дистанционных семинарах, вебинарах издательств «ГК «Просвещение», «Экзамен», «Легион» по вопросам повышения качества подготовки учащихся к ГИА |
| Вебинары для педагогов по вопросам подготовки к ГИА 2026 (ЕГЭ) | В течение учебного года | 1. Прогнозирование возможности и направления окислительно-восстановительных реакций (октябрь 2025). 2. Подходы к решению комбинированной расчетной задачи (ноябрь 2025). 3. Решение задач высокого и повышенного уровня сложности в формате ГИА по химии (январь 2026). 4. Задание № 33 на ЕГЭ по химии: подходы к решению задач на нахождение формулы вещества (март 2026). |
| Вебинары для педагогов по вопросам подготовки к ГИА 2026 (ОГЭ) | В течение учебного года | 1. Демонстрационный эксперимент и выполнение практической части курса химии в рамках реализации предметной Концепции химического образования и подготовки к ГИА (октябрь 2025). 2. Взаимосвязь между классами неорганических соединений (декабрь 2025). 3. Подходы к решению расчетных задач по формулам химических соединений и химическим уравнениям (февраль 2026). 4. Задания на вычисление массы/массовой доли растворенного вещества в растворе (апрель 2026) |



Перечень мероприятий в план реализации приоритетного муниципального проекта по развитию естественно-научного образования в 2025/26 учебном году



| № п/п | Предмет | Название мероприятия | Участники | сроки проведения (примерные) | База для проведения (ОУ) |
|-------|--|---|---|------------------------------|--------------------------|
| 1. | математика, информатика, физика, химия, биология, труд (технология) | Игра -квест «Лабиринт школьных наук» | 4-5 классы | 21.02.2026 | МБОУ СШ № 31 |
| 2. | Химия | Игра «Детективное агентство Господин X» | 10В,11В кл., учащиеся, педагоги | 03.03.2026 | МБОУ гимназия № 2 |
| 3. | физика, химия, биология | Интеллектуальное шоу "Своя игра" | 10 класс | декабрь 2026 | МБОУ СОШ № 6 |
| 4. | биология | Биоквест | 5-6 классы (8 команд) | 27.10.2025 | МБОУ СОШ № 10 |
| 5 | физика, химия, биология | Олимпиада «Наука вокруг нас» на ЦОП Учи.ру | 1-11 кл., учителя МО естественно-научного цикла предметов | 02.12.2025 - 20.12.2025 | МБОУ СОШ № 22 |
| 6 | химия | Химия + | 25 обучающихся 8-9 классы | 14.11.2025 | МБОУ СОШ № 45 |
| 7. | Биология В рамках участия в проекте «Школы ассоциированные партнёры «Сириуса» | Неделя агротехнологий, посвящённая приоритетным направлениям Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации (СНТР) | 5-11 классы | 29 сентября - 5 октября 2025 | МБОУ СОШ № 46 |
| 8 | Математика, информатика, физика, химия, биология В рамках участия в проекте «Школы ассоциированные партнёры «Сириуса» | Интеллектуальный марафон | 5-11 классы | Май 2026 года | МБОУ СОШ № 46 |



Перечень мероприятий в план реализации приоритетного муниципального проекта по развитию естественно-научного образования в 2025/26 учебном году



| | | | | | |
|-----|---|--|---------------|------------------|---------------|
| 9. | Химия | Межшкольный научно-практический квиз «Экспериментариум» | 9 класс | 21.03.26 | МБОУ СОШ № 19 |
| 10. | математика, информатика, физика, химия, биология, труд (технология) | Метапредметный квест | 7-8 классы | Февраль 2026г | МБОУ СОШ № 27 |
| 11. | Математика, информатика, химия, биология | Проведение кружка по профилям НТО: «Инженерные биологические системы», «Технология и среда обитания», «Технологии и искусственный интеллект» | 5, 6, 7, 8, 9 | в течение года | МБОУ СОШ № 44 |
| 12 | Математика, информатика, химия, биология | Проведение уроков НТО | 5-11 классы | Сентябрь-декабрь | МБОУ СОШ № 44 |
| 13 | Математика, информатика, химия, биология | Участие в олимпиаде НТО Junior (5-7 классы) | (5-7 классы) | Октябрь-март | МБОУ СОШ № 44 |
| 14 | Математика, информатика, химия, биология | Участие в олимпиаде НТО (8-10 классы) | 8-10 классы | Октябрь-март | МБОУ СОШ № 44 |
| 15 | Химия | Мастер-класс по решению задания № 20 Ким ОГЭ по химии «Окислительно-восстановительные реакции. Окислитель и восстановитель» | 9 класс | март 2026 | МБОУ СП № 12 |
| 16 | Биология | Мастер-класс по решению задач на применение закона Харди Вайнберга | 11 класс | февраль 2026 | МБОУ СП № 12 |



Возможности для развития интеллектуальных и творческих компетенций обучающихся и педагогов

- 1 Конкурс профессионального педагогического мастерства («Учитель года», «Педагогическая надежда», «Самый классный классный» (октябрь))
- 2 Конкурсы работников муниципальных ОУ по результатам профессиональной деятельности (май)
- 3 Всероссийский конкурс в области педагогики, воспитания и работы с детьми и молодежью до 20 лет «За нравственный подвиг учителя» (январь-май)
- 4 Конкурс на присуждение премий лучшим учителям ОО ХМАО – Югры из средств Федерального бюджета (июнь)
- 5 Конкурс на получение премии Губернатора ХМАО – Югры победителям конкурса «Педагог-новатор» (октябрь)
- 6 Конкурс на присвоение статуса «Педагог Югры» (октябрь-декабрь)
- 7 Конкурс методических разработок «Да будет память Отечеству моему» (октябрь-ноябрь)
- 8 Конкурс методических разработок по формированию функциональной грамотности «Методическая мастерская» (февраль-март)
- 9 Конкурс педагогических работников ХМАО – Югры «Портфолио молодого педагога» (сентябрь-октябрь)
- 10 Городской конкурс чтецов, посвященный Победе в Великой отечественной войне 1941-1945 годов (апрель - май)
- 11 Педагогическая академия современного образования
<https://pedakademija.rf/конкурсы-для-педагогов>
- 12 Академия педагогических проектов Российской Федерации
<https://педпроект.рф/конкурсы-педагогов>
- 13 Академия педагогики
http://pedakademy.ru/?page_id=111
- 14 Всероссийские конкурсы «Национальная система «Интеграция»
<https://integraciya.org/konkursy/>
- 8 Региональный очный этап II Всероссийской профессиональной олимпиады для учителей (ноябрь)



Возможности для развития интеллектуальных и творческих компетенций обучающихся и педагогов

- 15 Конкурсы, реализуемые Академией Минпросвещения России и при поддержке Минпросвещения России https://edu.gov.ru/activity/main_activities/talent_support/competitions_for_educators
- 16 Фонд сохранения наследия Д.И. Менделеева <https://bfnm.ru/index.php/vserossijskij-konkurs-professionalnogo-masterstva-pedagogov-moj-luchshij-urok/konkurs-segodnya>
- 17 Конкурс «Клевер «ДНК» https://clever-lab.pro/course/view.php?id=12&utm_source=email&utm_medium=email&utm_campaign=dnk
- 18 Фонд «История Отечества» <https://fond.historyrussia.org/istoriya-v-shkole-traditsii-inovatsii.html>
- 19 Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» <https://urok.hse.ru/>
- 20 Всероссийский государственный университет юстиции (РПА Минюста России) <https://rpa-mu.wixsite.com/my-site-1>
- 21 РОО «Доктрина» <https://xn----flbd3ambmkj6fa.xn--plai/index.htm> (до 14.10)
www.величие-страны.рф (до 28.10)), (www.неотерра.рф (до 11.11)), (www.мы-гордость.рф (до 25.11))
- 22 Олимпиады для школьников (Об утверждении перечня олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений, на 2025/26 учебный год" (подготовлен Минпросвещения России 15.08.2025) <<https://service.garant.ru/prime/open/451095896/56930585/86-70562>>).
- 23 Образовательный фонд «Эверест» <https://everest-edu.ru/projects/>
- 24 ЦОР «ЯКласс» <https://www.yaklass.ru/>

2025
ГОД ЗАЩИТИКА
ОТЕЧЕСТВА



Благодарование

