

## ПЛАН

работы районного методического объединения учителей математики Ярцевского района Смоленской области на 2020/2021 учебный год

Тема методической работы: **«Профессиональное развитие учителя математики в условиях цифровизации образования»**

**Цель:** Содействие профессиональному развитию педагога, способствующего повышению качества образования, в условиях его цифровизации.

**Задачи работы РМО:**

- ✓ Способствовать реализации новых подходов в организации педагогической деятельности, обеспечивающей высокое качество математического образования;
- ✓ Повышение навыков учителей в сфере цифровых технологий;
- ✓ Способствовать раскрытию профессионального потенциала педагогов в процессе работы;
- ✓ Обобщить и распространить передовой педагогический опыт учителей математики;
- ✓ Продолжать работу по совершенствованию подготовки обучающихся к государственной итоговой аттестации;
- ✓ Развитие предметных компетенций у учащихся с учётом возрастных и интеллектуальных особенностей учащихся.
- ✓ Продолжить организацию работы с мотивированными обучающимися: организация конкурсов и олимпиад конференций.

Дата проведения	Форма и место проведения	Содержание работы	Ответственный	Результат
Август 2020 года	Заседание № 1 МБОУ «Школа - гимназия	«Основные задачи и направления преподавания математики в 2020/21 учебном году в соответствии с Концепцией развития математического образования в Российской Федерации»: 1. Обсуждение документа «Методические рекомендации о преподавании учебного предмета «Математика» в 2020– 2021 учебном году для общеобразовательных учреждений Смоленской области» 2. План работы районного методического объединения учителей математики на 2020-2021 учебный год. 3. ГИА по математике в 2020 году. Разбор демоверсии ЕГЭ. Математика. Ошибки в ЕГЭ. 4. Утверждение состава предметной комиссии по разработке заданий школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике в 2020/2021 учебном году. 5. Обзор интернет-площадок для организации дистанционного обучения	Абейдулин И.Р. руководитель РМО	Протокол заседания
Август 2020 года	Летняя школа учителей математики, г.Вязьма	Участие в мероприятиях летней школы для учителей математики (Л-ШУМ) (дистанционно)	Педагоги – члены РМО	Методические материалы
Сентябрь – ноябрь 2020 года	Дистанционно	Участие в региональном конкурсе методических разработок педагогических работников, реализующих ФГОС, «ИКТ в образовательном процессе»	Педагоги – члены РМО	Сертификаты, дипломы

Сентябрь 2020 года	Проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике	Проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике	Руководитель РМО, оргкомитеты школ	Комплект заданий для проведения школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике. Протоколы проведения олимпиады.
В течение года	Дистанционно	Участие в конкурсах профессионального мастерства, конференциях, вебинарах.	Педагоги – члены РМО	Сертификаты, дипломы, свидетельства.
Октябрь 2020 года	Школы города и района	Участие в проведении и анализе диагностических работ обучающихся 11 классов	Методист РМК, руководитель РМО	Анализ результатов
Октябрь 2020 года	Научно-практическая конференция «Старт в науку – 2019»	Проведение научно-практической конференции «Старт в науку – 2020», работа математической секции	Методист РМК, руководитель РМО	Протокол результатов конференции
В течение года	Дистанционно	Участие в постоянно действующем семинаре (вебинаре) в рамках «Горячей линии» РУМО	Педагоги – члены РМО	Материалы семинара
Ноябрь-декабрь 2020 года	Дистанционно	Участие в мероприятиях областной недели математики	Педагоги – члены РМО	Отчет
Ноябрь 2020 года	Заседание № 2 МБОУ «Школа – гимназия»	1. Реализация Концепции развития математического образования в Российской Федерации: накопленный опыт. 2. Рассмотрение образцов ЕФОМ для проведения аттестации учителей 3. Формирование математической грамотности на уроках математики и во внеурочное время	Педагоги – члены РМО	Протокол заседания
Ноябрь 2020 года	Всероссийская олимпиада школьников по математике	Проведение муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике	Методист РМК, руководитель РМО	Протоколы проведения олимпиады
Декабрь 2020 года	Дистанционно	Участие в региональном математическом конкурсе «Юный математик» для обучающихся 5 – 6 классов	Педагоги – члены РМО	Сертификаты, дипломы
В течение года	Школы города и района	Организация подготовки к государственной итоговой аттестации по математике	Педагоги – члены РМО	Методики, диагностики, методическая литература
Февраль 2021	Школы города и района	Участие в проведении и анализа диагностических работ обучаю-	Методист РМК,	Анализ резуль-

года		щихся 9, 11 классов	руководитель РМО	татов
Февраль 2021 года	Школы города и района	Организация и проведение районного математического web-марафона 7 – 8 классов	Методист РМК, руководитель РМО, жюри конкурса	Грамоты, сертификаты
Февраль 2021 года	Заседание № 3 МБОУ «Школа - гимназия»	Деятельность педагога в условиях цифровизации образования	Руководитель РМО	Протокол заседания
В течение года	Школы города и района	Работа на профессиональных образовательных сайтах.	Педагоги – члены РМО	Отчеты о работе по самообразованию педагогов
Апрель 2021 года	Заседание № 4	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Деятельность учителя в условиях цифровизации образования</li> <li>2. Деятельность учителя по подготовке к государственной итоговой аттестации.</li> <li>3. Обзор методической литературы и Интернет-ресурсов для формирования математической грамотности</li> </ol>	Педагоги – члены РМО	Анализ результатов
В течение года	Школы города и района	Работа по реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации	Педагоги – члены РМО	Анализ результатов
Июнь 2021 года	Заседание № 5 (дистанционно)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подведение итогов работы РМО в 2020/2021 учебном году</li> <li>2. Задачи на 2021/2022 учебный год</li> </ol>	Руководитель РМО, педагоги – члены РМО	Протокол заседания

Руководитель РМО учителей математики: учитель математики МБОУ «Школа – гимназия» \_\_\_\_\_ И.Р.Абейдулин