

Утверждён  
на заседании ГМО  
учителей информатики

---

Протокол № 4 от 01.04.2020 г.

**План работы  
ГМО учителей информатики  
на 2020-2021 учебный год**

Мегион, 2020 год.

**Методическая тема:** «Использование воспитательного потенциала урока и современных технологий в обучении как механизмов достижения качества образования, отвечающих современным тенденциям российского образования».

**Цель:** создание условий, способствующих повышению профессиональной компетентности, росту педагогического мастерства и развитию творческого потенциала учителей информатики города Мегион.

**Задачи:**

- анализировать состояние и результаты методической работы в рамках деятельности ГМО учителей информатики, определять направления её совершенствования;
- обеспечивать повышение профессиональной компетентности педагогов через участие в работе заседаний ГМО, мастер-классов, семинаров, курсов повышения квалификации и др.;
- оказывать методическую поддержку в освоении и внедрении федеральных государственных образовательных стандартов;
- совершенствовать систему оценивания и мониторинга образовательных результатов обучающихся;
- способствовать созданию условий для внедрения и распространения положительного педагогического опыта.

**Направления деятельности ГМО:**

**1. Аналитическая деятельность:**

- мониторинг профессиональных и информационных потребностей учителей информатики города Мегион;
- обновление базы данных о педагогических работниках образовательных организаций;
- изучение и анализ состояния и результатов деятельности ГМО учителей информатики, определение направлений её совершенствования;
- выявление затруднений дидактического и методического характера в организации образовательной деятельности учителями информатики образовательных организаций;
- создание банка данных образовательных результатов обучающихся в образовательных организациях, в том числе на основе данных национальных исследований качества образования (НИКО), Государственной итоговой аттестации (ГИА) по предмету «Информатика и ИКТ» и др. процедур независимой оценки качества образования;
- создание банка данных результатов участия учителей информатики в конкурсах профессионального мастерства, в семинарах и конференциях.
- изучение, распространение и обобщение передового педагогического опыта.

**2. Организационно - методическая деятельность:**

- изучение запросов, методическое сопровождение и оказание практической помощи молодым специалистам и педагогическим работникам;

– прогнозирование, планирование и организация деятельности ГМО учителей информатики;

– методическое сопровождение подготовки педагогических работников к проведению Государственной итоговой аттестации;

– участие в подготовке и проведении конкурсов, фестивалей, предметных олимпиад школьников.

### *3. Информационная деятельность:*

– формирование банка педагогической информации (нормативно-правовой, научно-методической, методической и др.);

– ознакомление педагогических работников с опытом инновационной деятельности образовательных организаций и педагогов;

– информирование педагогических работников о новых направлениях в развитии общего и дополнительного образования детей, о содержании образовательных программ, новых учебниках, учебно-методических комплектах, нормативных и локальных актах;

– создание медиатеки современных учебно-методических материалов, электронных образовательных ресурсов.

### *4. Консультационная деятельность:*

– организация консультационной работы для учителей информатики города Мегион;

– консультирование педагогических работников образовательных организаций по вопросам обучения детей.

### **Формы работы ГМО:**

- Проведение мастер-классов, семинар – практикум, круглый стол;
- Обобщение и презентация опыта работы. Доклады и сообщения из опыта работы в сочетании с практическим их показом.
- Организация семинаров и круглых столов;
- Сетевые формы работы: форум, публикации статей и пр.
- Целевые и взаимные посещения уроков с последующим обсуждением их результатов.
- Организация предметных олимпиад
- Работа с одаренными детьми.

## План проведения заседаний ГМО

№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат
<b>1. Аналитическая деятельность</b>				
1	Анализ работы ГМО за истекший учебный год	Сентябрь, Май	руководитель ГМО	– изучение и анализ состояния и результатов деятельности ГМО учителей информатики, определение направлений её совершенствования.
2	Анкетирование учителей информатики по результатам деятельности ГМО; о методических потребностях педагогов.	Август	руководитель ГМО	– корректировка базы данных о педагогических работниках образовательных организаций; – определение их профессиональных и информационных потребностей
3	Анализ результатов ГИА	Сентябрь	руководитель ГМО, педагоги	- создание банка данных образовательных результатов обучающихся; - анализ и планирование работы ГМО в направлении подготовки обучающихся к ГИА
4	Анализ результатов школьного, и муниципального, регионального этапов Всероссийской олимпиады школьников по информатике	Февраль	рабочая группа учителей информатики МБОУ «СОШ№6»	- создание банка данных образовательных результатов обучающихся; - анализ и планирование работы ГМО в направлении подготовки обучающихся к Всероссийской олимпиады школьников
<b>2. Организационно - методическая деятельность</b>				
1.	<b>Заседания ГМО:</b>			
1.1	<b>Методическое объединение учителей информатики: стратегия развития.</b> 1. Анализ состояния качества	Сентябрь	руководитель ГМО	– изучить и проанализировать состояния и результатов деятельности ГМО

№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат
	<p>образования в ОО:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Предметно-содержательный анализ результатов ГИА обучающихся 9, 11 классов по информатике и ИКТ в 2018-2019 уч. году.</li> <li>– Учебные дефициты по информатике у обучающихся уровня основного общего образования и способы их устранения</li> <li>– План работы по подготовке обучающихся к ГИА-2020</li> </ul> <p>2. Планирование деятельности ГМО учителей информатики на 2020-2021 уч.год</p>			<p>учителей информатики в направлении подготовки выпускников к ГИА, определение направлений её совершенствования;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– составить группу экспертов для оценки результатов муниципального тура олимпиады по информатике;</li> <li>– обсудить и утвердить план работы ГМО на новый учебный год.</li> </ul>
1.2	<p><b>«Повышение качества преподавания и подготовки к ГИА по предмету «Информатика и ИКТ»»:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Итоговая аттестация в 2020 году: анализ спецификации, кодификатора и демонстрационного варианта ОГЭ и ЕГЭ.</li> <li>2. Тренинг по решению задач.</li> <li>3. Как выявить учебные дефициты и своевременно их устранить.</li> </ol>	<p>Октябрь (ноябрь) Март (апрель)</p>	<p>руководитель ГМО группа педагогов: учителя информатики МБОУ «СОШ №1», МБОУ «СОШ №3», МАОУ №5 «Гимназия»,</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– методическое сопровождение подготовки педагогических работников к проведению Государственной итоговой аттестации;</li> <li>– освоение новых подходов, методов и приёмов в направлении подготовки учащихся к ГИА;</li> <li>– обобщение передового педагогического опыта;</li> <li>– публикация методических разработок</li> </ul>

№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат
	<p>4. Эффективные способы решения задач повышенного уровня сложности.</p> <p>5. Использование интернет-ресурсов для подготовки к ГИА</p>		МБОУ «СОШ №6»	на методических интернет-порталах.
1.3	<p><b>«ИКТ как инструмент реализации ФГОС» (практико-ориентированный семинар из серии «Преподавание информатики в условиях введения ФГОС ООО»)</b></p> <p>1. Образовательная робототехника как условие реализации ФГОС</p> <p>2. Представление опыта работы в инновационном проекте «Фабрика миров». ТРИЗ-технологии. Юный дизайнер</p> <p>3. Исследовательская и проектная деятельность школьников на уроках информатики</p>	Февраль	руководитель ГМО учителя информатики МБОУ «СОШ№2»	<ul style="list-style-type: none"> <li>– методическое сопровождение по вопросам проектирования образовательной деятельности;</li> <li>– освоение современных подходов, методов и приемов организации образовательной деятельности обучающихся в условиях введения ФГОС ООО;</li> <li>– создание банка методических материалов по использованию образовательных технологий на уроках информатики (конструкты уроков, учебные ситуации);</li> <li>– публикация методических разработок на методических интернет-порталах.</li> </ul>
1.4	<b>«Воспитывающая роль предмета «Информатика» на личность обучающегося»:</b>	Апрель	руководитель ГМО учителя информатики МБОУ «СОШ№1»	– публикация методических разработок на методических интернет-порталах.

№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат
2.	<b>Методическое сопровождение процедур оценки качества образования</b>			
2.1	Разработка заданий для проведения школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по информатике.	Сентябрь	руководитель ГМО группа педагогов	- создание комплекта заданий для проведения школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по информатике.
2.2	Организация и проведение тренировочных и диагностических работ по информатике в рамках подготовки к ГИА	В течение учебного года по графику	учителя информатики	- создание банка данных образовательных результатов обучающихся.
2.3	Организация и проведение итоговой диагностики по информатике	По графику ОО	учителя информатики	- создание банка данных образовательных результатов обучающихся;
3.	<b>Методическое сопровождение работы с мотивированными и талантливыми детьми</b>			
3.1	Организация Всероссийской олимпиады школьников: - организация и проведение школьного этапа олимпиады; - организация работы по подготовке участников муниципального этапа Олимпиады; - организация и проведение муниципального этапа олимпиады.	По графику УО	учителя информатики	- выявление победителей школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников, формирование заявки участников на муниципальный тур;
3.2	Организация участия учащихся в дистанционных интеллектуальных играх и олимпиадах: – «КИТ-компьютеры, информатика, технологии»	Октябрь, Декабрь, Апрель Февраль Март	апрель отчет всех учителей информатики	- создание банка данных образовательных результатов обучающихся; - выявление мотивированных и талантливых детей.

№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат
	<p><a href="http://www.konkurskit.org">www.konkurskit.org</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– участие в Международной олимпиаде по основам наук <a href="http://www.urfodu.ru">www.urfodu.ru</a> ;</li> <li>– конкурс-игра «Инфознайка»</li> <li>– «ЭМУ-Специалист» <a href="http://www.cerm.ru">www.cerm.ru</a> ;</li> <li>– «Инфознайка»</li> <li>– «Инфознайка профи»</li> <li>– «Найди ответ в WWW» <a href="http://www.infoznaika.ru">www.infoznaika.ru</a></li> <li>– и др.</li> </ul>			
3.3	<p>Организация и проведение муниципальных конкурсов по информационным технологиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Информационные технологии</li> <li>– Сайтостоение</li> <li>– Анимация</li> <li>– Компьютерная графика</li> </ul>	Ноябрь-май	руководитель ГМО, учителя информатики, МУК «ЦРО»	<ul style="list-style-type: none"> <li>- создание банка данных образовательных результатов обучающихся;</li> <li>- выявление мотивированных и талантливых детей.</li> </ul>
3.4	<p>Организация и проведение тематических дней и уроков:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Всероссийский урок безопасности школьников в сети Интернет;</li> <li>• Тематический урок информатики в рамках Всероссийской акции «Час</li> </ul>	До 30 октября Декабрь	руководитель ГМО, учителя информатики,	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формирование Интернет-культуры у обучающихся;</li> <li>- развитие интереса к предмету;</li> <li>- выявление мотивированных и талантливых детей.</li> </ul>



№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат
	кода».			
<b>3. Информационная деятельность</b>				
1.	Знакомство с педагогической информацией (нормативно-правовой, научно-методической, методической и др.);	В течение учебного года	руководитель ГМО, группа педагогов	– формирование банка педагогической информации – создание медиатеки современных учебно-методических материалов, электронных образовательных ресурсов.
2.	Анонс конкурсов, дистанционных олимпиад	В течение учебного года	руководитель ГМО	
3.	Информирование педагогических работников о тематике КПК (дистанционных и т.д.)	В течение учебного года	руководитель ГМО	
4.	Информирование педагогических работников о конкурсах профессионального мастерства и результатах участия в них	В течение учебного года	руководитель ГМО	
5.	Информирование педагогических работников о результатах деятельности ГМО	В течение учебного года	руководитель ГМО	
<b>4 . Консультационная деятельность</b>				
1.	Организация индивидуальных и групповых консультаций для педагогов и обучающихся по вопросам подготовки к ГИА	В течение учебного года по заявкам педагогов	руководитель ГМО группа педагогов	– методическое сопровождение подготовки педагогических работников к проведению Государственной итоговой аттестации; - тьюторское сопровождение

№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат
				обучающихся
2.	Организация индивидуальных и групповых консультаций для педагогов по вопросам планирования организации образовательной деятельности с целью реализации образовательных программ, в том числе для детей с ОВЗ	В течение учебного года по заявкам педагогов	руководитель ГМО, группа педагогов	– методическое сопровождение педагогических работников к проведению

Руководитель



ГМО Молчанова М.Р.

