

ПЛАН РАБОТЫ

РМО учителей информатики и ИКТ

на 2016/2017 учебный год

ТЕМА: «Совершенствование профессиональной компетентности педагогов и механизмов достижения качества образования, отвечающих современным тенденциям российского образования».

ЦЕЛЬ деятельности РМО учителей информатики: создание условий, способствующих повышению профессиональной компетентности, росту педагогического мастерства и развитию творческого потенциала учителей информатики Ирбитского муниципального образования.

ЗАДАЧИ деятельности РМО учителей информатики:

- анализировать состояние и результаты методической работы в рамках деятельности РМО учителей информатики, определять направления её совершенствования;
- обеспечивать повышение профессиональной компетентности педагогов через участие в работе заседаний РМО, 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 РМО.

1. Аналитическая деятельность:

- мониторинг профессиональных и информационных потребностей учителей информатики Ирбитского муниципального образования;
- создание базы данных о педагогических работниках образовательных организаций;
- изучение и анализ состояния и результатов деятельности РМО 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;

- 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 РМО учителей информатики;
- методическое сопровождение подготовки педагогических работников к проведению Государственной итоговой аттестации;
- определение фокус-групп педагогов по различным направлениям методической работы для проведения семинаров-практикумов, мастер-классов;
- участие в подготовке и проведении конкурсов, фестивалей, предметных олимпиад школьников;
- взаимодействие с организациями дополнительного профессионального образования.

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 Ирбитского муниципального образования;
- консультирование педагогических работников образовательных организаций по вопросам обучения детей.

ОСНОВНЫЕ СФЕРЫ деятельности РМО:

- Работа с педагогами по готовности их к внедрению ФГОС ООО;
- Работа с педагогами по вопросам готовности учащихся к ГИА;
- Работа с мотивированными и талантливыми детьми, в т.ч. работа с педагогами и учащимися по подготовке к Всероссийской олимпиаде по информатике;
- Работа с педагогами по развитию мониторинговой культуры.

№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат
1. Аналитическая деятельность				
1	Анализ работы РМО за истекший учебный год	август	руководитель РМО Манькова О.С.	– изучение и анализ состояния и результатов деятельности РМО учителей информатики, определение направлений её совершенствования.
2	Анкетирование учителей информатики по результатам деятельности РМО; о методических потребностях педагогов.	август	руководитель РМО Бугаева О.А	– корректировка базы данных о педагогических работниках образовательных организаций; – определение их профессиональных и информационных потребностей
3	Анализ результатов ОГЭ	август	руководитель РМО Бугаева О.А., рабочая группа	- создание банка данных образовательных результатов обучающихся; - анализ и планирование работы РМО в направлении подготовки обучающихся к ГИА
4	Анализ результатов школьного, и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по информатике	ноябрь	рабочая группа	- создание банка данных образовательных результатов обучающихся; - анализ и планирование работы РМО в направлении подготовки обучающихся к Всероссийской олимпиады школьников
2. Организационно - методическая деятельность				
1.	Заседания РМО:			
1.1	«Использование результатов ЕГЭ и ОГЭ в повышении качества образования по информатике и ИКТ»: 1. Качество образования: от теории к практике. 2. Предметно-содержательный анализ ре-	август	руководитель РМО Бугаева О.А Бугаева О.А Бугаева О.А группа педагогов	– изучить и проанализировать состояния и результатов деятельности РМО учителей информатики в направлении подготовки выпускников к ГИА, определение направлений её совершенствования; – составить группу экспертов для оценки

№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат
	<p>зультатов ГИА обучающихся 9, 11 классов по информатике и ИКТ в 2014-2015 уч. году.</p> <p>3. Учебные дефициты по информатике у обучающихся уровня основного общего образования и способы их устранения</p> <p>4. План работы по подготовке обучающихся к ГИА-2017</p>		<p>Рабочая группа педагогов</p> <p>Рабочая группа педагогов</p>	<p>результатов муниципального тура олимпиады по информатике;</p> <ul style="list-style-type: none"> – обсудить и утвердить план работы РМО на новый учебный год; – наполнение страницы педагогического сообщества на сайте УО.
1.2	<p>«Повышение качества преподавания и подготовки к ГИА по предмету «Информатика и ИКТ»»:</p> <p>1. Итоговая аттестация в 2017 году: анализ спецификации, кодификатора и демонстрационного варианта ОГЭ и ЕГЭ.</p> <p>2. Мастер-класс «Особенности преподавания темы «Логика» в курсе информатики и решение задач при подготовке к ГИА».</p> <p>3. Мастер-класс «Особенности преподавания темы «Алгоритмизация и программирование» в курсе информатики и решение задач при подготовке к ГИА».</p> <p>4. Мастер-класс «Особенности преподавания темы «Моделирование» в курсе информатики и решение задач при подготовке к ГИА».</p> <p>5. Использование интернет-ресурсов для подготовки к ГИА</p>	Ноябрь	<p>руководитель РМО Бугаева О.А</p> <p>группа педагогов</p>	<ul style="list-style-type: none"> – методическое сопровождение подготовки педагогических работников к проведению Государственной итоговой аттестации; – освоение новых подходов, методов и приёмов в направлении подготовки учащихся к ГИА; – обобщение передового педагогического опыта; – публикация методических разработок на методических интернет-порталах; – наполнение страницы педагогического сообщества на сайте УО.
1.3	<p>«Образовательные технологии на уроке информатики» (практико-ориентированный семинар из серии</p>	Январь	руководитель РМО Бугаева О.А	– методическое сопровождение по вопросам проектирования образовательной деятельности;

№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат
	<p>«Преподавание информатики в условиях введения ФГОС ООО»)</p> <p>1. Образовательные технологии (краткий обзор)</p> <p>2. Урок информатики в условиях реализации ФГОС</p> <p>3. Представление опыта работы по использованию образовательных технологий (форма представления: презентация опыта работы, защита конструкта урока, мастер-класс, представление комплекта учебных ситуаций, демонстрация фрагмента урока и др.)</p>		группа педагогов	<ul style="list-style-type: none"> – освоение современных подходов, методов и приемов организации образовательной деятельности обучающихся в условиях введения ФГОС ООО; – создание банка методических материалов по использованию образовательных технологий на уроках информатики (конструкты уроков, учебные ситуации); – публикация методических разработок на методических интернет-порталах; – наполнение страницы педагогического сообщества на сайте УО.
1.4	<p>«Современные подходы к оцениванию результатов учебной деятельности по информатике»:</p> <p>1. Оценка качества основного общего образования в условиях реализации ФГОС ООО.</p> <p>2. Практикум по разработке контрольно-измерительных материалов для оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения ООП</p>	Март	руководитель РМО Бугаева О.А группа педагогов	<ul style="list-style-type: none"> – освоение современных подходов, методов и приемов организации оценивания обучающихся в условиях введения ФГОС ООО; – создание комплекта контрольно-измерительных материалов для оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения ООП; – публикация методических разработок на методических интернет-порталах; – наполнение страницы педагогического сообщества на сайте УО.
2.	Методическое сопровождение процедур оценки качества образования			
2.1	Разработка заданий для проведения школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по информатике.	Сентябрь	руководитель РМО Бугаева О.А группа педагогов	- создание комплекта заданий для проведения школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по информатике.
2.2	Разработка контрольно-измерительных материалов для оценки достижения обу-	В течение учебного года	руководитель РМО Бугаева О.А	- создание комплекта контрольно-измерительных материалов для оценки до-

№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат
	чающимися планируемыми результатами освоения ООП		группа педагогов	стижения обучающимися планируемыми результатами освоения ООП
2.3	Организация и проведение входной диагностики по информатике	По графику ОО	учителя информатики	- создание банка данных образовательных результатов обучающихся;
2.4	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;
2.5	Организация и проведение итоговой диагностики по информатике	По графику ОО	учителя информатики	- создание банка данных образовательных результатов обучающихся;
3.	Методическое сопровождение работы с мотивированными и талантливыми детьми			
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, ЦВР	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» www.konkurskit.org – участие в Международной олимпиаде по основам наук www.urfodu.ru ; – конкурс-игра «Инфознайка» – и др.	30 ноября 2016 года Октябрь, Декабрь, Апрель Февраль Март	учителя информатики	- создание банка данных образовательных результатов обучающихся; - выявление мотивированных и талантливых детей.

№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат
3.3	Организация и проведение тематических дней и уроков: <ul style="list-style-type: none"> • Всероссийский урок безопасности школьников в сети Интернет; • Тематический урок информатики в рамках Всероссийской акции «Час кода»; 	24-29 октября Декабрь 4 декабря	руководитель РМО Бугаева О.А учителя информатики, руководители ДО	- формирование Интернет-культуры у обучающихся; - развитие интереса к предмету; - выявление мотивированных и талантливых детей.
3. Информационная деятельность				
1.	Знакомство с педагогической информацией (нормативно-правовой, научно-методической, методической и др.);	В течение учебного года	руководитель РМО Бугаева О.А 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 РМО Бугаева О.А	- наполнение страницы педагогического сообщества на сайте УО
3.	Информирование педагогических работников о тематике КПК	В течение учебного года	руководитель РМО Бугаева О.А	- наполнение страницы педагогического сообщества на сайте УО
4. ¹	Информирование педагогических работников о конкурсах профессионального мастерства и результатах участия в них	В течение учебного года	руководитель РМО Бугаева О.А	- наполнение страницы педагогического сообщества на сайте УО
5.	Информирование педагогических работников о результатах деятельности РМО	В течение учебного года	руководитель РМО Бугаева О.А	- наполнение страницы педагогического сообщества на сайте УО
4 . Консультационная деятельность				
1.	Организация индивидуальных и групповых консультаций для педагогов и обуча-	В течение учебного года	руководитель РМО Бугаева О.А	– методическое сопровождение подготовки педагогических работников к проведению

№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат
	ющихся по вопросам подготовки к ГИА	по заявкам педагогов	группа педагогов	Государственной итоговой аттестации; - тьюторское сопровождение 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 РМО Бугаева О.А группа педагогов	– методическое сопровождение педагогических работников к проведению