

«Согласовано»  
\_\_\_\_\_/Гончарова С.П.  
директор МКУ  
«Информационно-методический центр»  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018

«Рассмотрено»  
протокол заседания ГМО  
№ \_\_\_\_ от « \_\_ » \_\_\_\_ 2018  
руководитель ГМО  
\_\_\_\_\_/Никифоров Н.С./

Отчет о работе методического объединения  
учителей информатики  
за 2017-2018 учебный год

г. Сургут

**Методическая тема:** повышение профессиональной компетентности учителя в условиях модернизации структуры и содержания современного образования.

**Цель методической работы:** совершенствовать уровень педагогического мастерства учителей, уровень их компетентности в области учебного предмета и методики преподавания информатики и ИКТ в условиях обновления содержания образования.

**Задачи:**

1. Организовать своевременное и качественное освоение и применение в работе учителями обновленной нормативной правовой и учебно-методической документации в предметной области «Информатика».
2. Содействовать внедрению в образовательный процесс личностно-ориентированных технологий, эффективных приемов и методик.
3. Активизировать формы и методы работы по подготовке учащихся к итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ, использовать новые технологий для успешной подготовки учащихся к ГИА и ЕГЭ.
4. Обеспечить совершенствование форм, методов и содержания внеурочной работы по информатике для развития творческого потенциала, познавательных интересов и способностей учащихся (проектная и исследовательская деятельность).
5. Активизировать деятельность педагогов по систематизации и повышению уровня подготовки одаренных и мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах и исследовательской деятельности.
6. Создать благоприятные условия педагогам для самообразования, выявления и развития их творческого потенциала, для формирования, обобщения и распространения опыта эффективной педагогической деятельности.
7. Содействовать формированию у школьников потребности к изучению информатики и ИКТ, раскрытие их творческого потенциала.

**Основные направления и формы работы:**

1. Заседания методического объединения.
2. Учебно-методическое сопровождение образовательного процесса. Знакомство с новыми нормативными документами и педагогическими технологиями.
3. Вебинары.
4. Открытые уроки и внеклассные мероприятия по предмету.
5. Лекции, доклады, сообщения и дискуссии.
6. Проведение предметных и методических недель.

7. Взаимопосещение уроков.
8. Проведение открытых уроков, мастер-классов, семинаров членами методического объединения.
9. Участие в школьных, городских мероприятиях.
10. Отчеты о профессиональном самообразовании учителей.
11. Поиск путей повышения эффективности работы учителя по подготовке выпускников школы к государственной итоговой аттестации.
12. Изучение новых образовательных технологий, анализ их эффективности.

**Отчет о деятельности ГМО за 2017-2018 учебный год**

<b>№</b>	<b>Мероприятия</b>	<b>Дата</b>	<b>Содержание</b>	<b>Ответственный</b>	<b>Результат</b>
<b>ЗАСЕДАНИЯ ГМО</b>					
1	Заседание ГМО Тема: «Анализ работы за 2016-2017 учебный год»	Октябрь	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Итоги работы за 2016-2017 учебный год.</li> <li>2. Определение основных задач и направлений работы ГМО на 2017-2018 учебный год. Обсуждение и утверждение плана работы на 2017-2018 учебный год.</li> <li>3. Анкетирование учителей. Корректировка банка данных членов ГМО.</li> <li>4. Анализ результатов ОГЭ и ЕГЭ по информатике в 2016-2017 учебном году.</li> <li>5. Изучение нормативно-правовых документов по проведению ГИА, введению ФГОС, подготовленных Минобрнауки РФ, ДОиМП ХМАО-Югры, департаментом образования Администрации города Сургута, в том числе тактического плана на 2017-2018 учебный год.</li> <li>6. Определение учителями тем для самообразования и для проведения обучающих семинаров.</li> </ol>	<p>Никифоров Н.С.</p> <p>Никифоров Н.С. все учителя</p> <p>Никифоров Н.С. все учителя</p> <p>Никифоров Н.С.</p> <p>Козачок С.А.</p> <p>все учителя</p>	<p>Заседание ГМО состоялось 27 октября 2017 года.</p> <p><u>План заседания.</u></p> <p><u>Материалы заседания.</u></p> <p>В рамках деятельности ГМО:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подведены итоги деятельности ГМО за 2016-2017 учебный год.</li> <li>2. Проведено анкетирование учителей, с целью корректировки банка данных.</li> <li>3. Изучены нормативно-правовые документы различных уровней по проведению ГИА, в том числе тактического плана на 2017-2018 учебный год.</li> <li>4. Проведен детальный анализ результатов ОГЭ и ЕГЭ по информатике за 2016-2017 учебный год.</li> <li>5. Педагоги ознакомлены с курсами</li> </ol>

			7. Итоги школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике. Методические рекомендации по подготовке и проведению муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике. Назначение предметно-методической комиссии.	Козачок С.А.	повышения квалификации и профессиональной переподготовки, которые осуществлялись в 2017-2018 учебном году. 6. Подведены итоги ВОШ по информатике. Сформирована предметно-методическая комиссия.
2	Заседание ГМО Тема: «Своевременная диагностика – фактор успешности при подготовке выпускников к ГИА»	Декабрь	1. Выступление на тему «Своевременная диагностика – фактор успешности при подготовке выпускников к ГИА».	Никифоров Н.С.	Заседание ГМО состоялось 14 декабря 2017 года. <u>План заседания.</u> <u>Материалы заседания.</u> В рамках деятельности ГМО: 1. Рассмотрены основные нововведения в организации и методическом сопровождении учителей при подготовке и проведении экзамена по информатике в форме ОГЭ и ЕГЭ в 2018 году. 2. Рассмотрены вопросы участия педагогов и их обучающихся в олимпиадах и конкурсах различного уровня.
		2. Итоги муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике.	Долженко Ю.Ю.		
		3. Итоги муниципального и регионального этапов конференции «Шаг в будущее».	Долженко Ю.Ю.		
		4. Организация учебно-исследовательской деятельности учащихся по информатике.	Педагоги – участники, победители, призеры конференции «Шаг в будущее»		
		5. Анализ деятельности ГМО за I полугодие. Корректировка плана работы.	Никифоров Н.С. все учителя		

					<p>3. Подведены итоги ВОШ на различных этапах.</p> <p>4. Подведены итоги конференции «Шаг в будущее» на различных этапах.</p> <p>5. Рассмотрен вопрос организации учебно-исследовательской деятельности учащихся по информатике.</p> <p>6. Сформирован график онлайн-консультаций для учащихся по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по информатике.</p> <p>7. Проведен анализ затруднений молодых специалистов.</p>
3	<p>Заседание ГМО</p> <p>Тема: «Использование межпредметных связей на уроках информатики» (в форме вебинара)</p>	Февраль - Март	<p>1. Выступление: «Использование межпредметных связей на уроках информатики».</p> <p>2. Консультация «Психологическая подготовка к ОГЭ и ЕГЭ».</p> <p>3. Обзор дистанционных конкурсов, олимпиад, фестивалей по предмету информатика и ИКТ.</p> <p>4. Обмен опытом по подготовке учащихся к сдаче ОГЭ и ЕГЭ по информатике.</p>	<p>Н.Г. Бондур учитель информатики МБОУ СОШ № 46</p> <p>Н.П. Карловская МКУ «Центр диагностики и консультирования»</p> <p>Долженко Ю.Ю.</p> <p>А.Н. Копылова, учитель информатики МБОУ СОШ № 27</p>	<p>Заседание ГМО состоялось 1 марта 2018 года.</p> <p><u>План заседания.</u></p> <p><u>Материалы заседания.</u></p> <p>В рамках деятельности ГМО: 1. Представлена система работы учителя информатики при подготовке к ОГЭ и ЕГЭ, а также рассмотрены и проанализированы предполагаемые затруднения при решении КИМ ОГЭ и ЕГЭ в 2017 году (А.П.</p>

					<p>Копылова, МБОУ СОШ №27).</p> <p>2. Представлено выступление на тему «Использование межпредметных связей на уроках информатики» (Н.Г. Бондур, МБОУ СОШ №46)</p> <p>3. Проведена консультация для учителей «Психологическая подготовка к ОГЭ и ЕГЭ» (Н.П. Карловская МКУ «Центр диагностики и консультирования»).</p> <p>4. Проведен обзор дистанционных конкурсов, олимпиад, фестивалей по предмету информатика и ИКТ.</p>
4	<p>Заседание ГМО Тема «Развитие собственного творческого потенциала и потенциала обучающегося через внеурочную деятельность по информатике и ИКТ»</p>	Апрель - Май	<p>1. Выступление: «Организация проектной деятельности на уроках информатики».</p> <p>2. Анализ федерального перечня учебников и учебных пособий по информатике, рекомендованных МО. Характеристика учебно-методических комплексов «нового поколения» в условиях внедрения ФГОС</p>	<p>Никифоров Н.С.</p> <p>Долженко Ю.Ю.</p>	<p>Заседание ГМО состоялось 11 мая 2018 года.</p> <p>В рамках деятельности ГМО: 1. Рассмотрен вопрос организации проектной деятельности на уроках информатики.</p> <p>2. Проведен анализ федерального перечня учебников и учебных</p>

			ООО.		пособий по информатике, рекомендованных МО. 3. Подведены итоги ГМО за учебный год.
			3. Подведение итогов работы ГМО за учебный год	Никифоров Н.С.	

**КОМПЛЕКС МЕР ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ В МСО  
Г. СУРГУТА**

**МОЛОДЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ**

1	Диагностика профессиональных затруднений молодых специалистов	Ноябрь	Разработка диагностики на основе материалов региональной диагностики профессиональных компетенций педагогов в сфере образования Югры	АУ ДПО ХМАО – Югры «ИРО», педагоги – стажисты г. Сургута	1. Организована и проведена декада молодых специалистов. 2. Организованы и проведены семинары практикумы для молодых специалистов по вопросам методического сопровождения, а также по вопросам, связанным с решением отдельных задач, с привлечением педагогов-стажистов и педагогов дающих стабильно высокие результаты. 3. Организована и проведена встреча с авторами учебников по информатике Поляковым К.Ю. и Босовой Л.Л. и методистом издательства «Бином» - Животовой Е.Б.
2	Семинары-практикумы для молодых специалистов	Октябрь-декабрь	1. Методика преподавания и конструирование уроков по разделам, темам предмета «Информатика» 2. Что такое педагогическая культура и мастерство учителя информатики.	Педагоги-стажисты	
3	Семинар - практикум	Март	Особенности решения практических задач по информатике, включенных в экзаменационные задания ОГЭ (Задания №19, №20.1, №20.2). Особенности решения задач повышенного и высокого уровня сложности по информатике, включенных в экзаменационные задания ЕГЭ (Задания №18, №23).	Педагоги, дающие стабильно высокие результаты	



## УЧАСТИЕ В РЕАЛИЗАЦИИ ПРЕДМЕТНОЙ КОНЦЕПЦИИ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

ДЛЯ ПЕДАГОГОВ

1	Всероссийская олимпиада школьников	Май, июнь	Подготовка материалов для школьного уровня Всероссийской олимпиады школьников по информатике.	Педагоги	<p>1. Подготовлены материалы для школьного уровня ВОШ по информатике.</p> <p>2. В рамках работы ГМО организованы и проведены мастер-классы и семинары-практикумы по решению заданий ЕГЭ.</p> <p>3. Разработан комплекс мер по подготовке потенциальных участников к качественному участию в городской научной конференции «Шаг в будущее».</p> <p>4. Организовано информирование учителей о олимпиадах и конкурсах различного уровня.</p> <p>5. Составлен банк данных, содержащий информацию о материально-техническом оснащении кабинетов информатики.</p> <p>6. Организована и проведена встреча с авторами учебников по</p>
2	Научная конференция «Шаг в будущее»	Февраль-декабрь 2018	Комплекс мер по подготовке потенциальных участников к качественному участию в городской научной конференции «Шаг в будущее»	МК У «ИМЦ», ОО, педагоги, преподаватели вузов	
3	Семинар - практикум	Март	Особенности решения практических задач по информатике, включенных в экзаменационные задания ОГЭ (Задания №19, №20.1, №20.2)	Педагоги, дающие стабильно высокие результаты	
			Особенности решения задач повышенного и высокого уровня сложности по информатике, включенных в экзаменационные задания ЕГЭ (Задания №18, №23).	Педагоги, дающие стабильно высокие результаты	
6	Организация творчества педагогов	В течение года	Информирование учителей о многообразии конкурсов, условиях их проведения.	МКУ «ИМЦ», руководитель ГМО, педагоги ОО	
7	Развитие материально-технической базы кабинетов информатики	В течение года	Банк данных, в том числе в целях обеспечения проведения ГИА. Анализ состояния оборудования.	ОО, МКУ «ИМЦ»	

					информатике Поляковым К.Ю. и Босовой Л.Л. и методистом издательства «Бином» - Животовой Е.Б.
<b>ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ</b>					
1	Всероссийская олимпиада школьников	Октябрь	1. Организация и проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников.	Педагоги, МКУ «ИМЦ»	1. Организована и проведена ВОШ на различных этапах. 2. Организовано участие обучающихся в научной конференции «Шаг в будущее». 3. Обучающиеся приняли активное участие во всероссийской образовательной акции «Час кода-2017». 4. Организовано информирование обучающихся о олимпиадах и конкурсах различного уровня, а также об условиях участия. 5. Организован и проведен городской конкурс «Информ@шка».
		Ноябрь-декабрь	2. Организация и проведение муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников.	МКУ «ИМЦ», ОО, педагоги	
		Январь-февраль 2018	3. Организация и проведение регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников.	МКУ «ИМЦ», педагоги	
		Каникулярное время	4. Учебно-тренировочные сборы для подготовки учащихся (участников) к региональному этапу Всероссийской олимпиады школьников.	МКУ «ИМЦ», педагоги, преподаватели вузов	
2	Российская научно-социальная программа для молодежи и школьников «Шаг в будущее»	Февраль-декабрь 2018	Комплекс мер по подготовке потенциальных участников к качественному участию в городской научной конференции «Шаг в будущее»	МКУ «ИМЦ», ОО, педагоги, преподаватели вузов	
		Каникулярное время	Учебно-тренировочные сборы для подготовки учащихся (участников) к научно-исследовательским конференция	МКУ «ИМЦ», ОО, педагоги, преподаватели вузов	
		Октябрь	Муниципальный этап конференции «Шаг в будущее»	МКУ «ИМЦ», ОО, педагоги	
		Ноябрь	Региональный этап конференции «Шаг в будущее»		
		Март	Всероссийский этап		

			конференции «Шаг в будущее»		
		Март	Муниципальный этап конференции «Шаг в будущее. Юниор»		
		Апрель	Всероссийский этап конференции «Шаг в будущее. Юниор»		
3	Организация творчества учащихся	В течение года	Информирование учителей о многообразии конкурсов, олимпиад по информатике для учащихся, условиях их проведения.	МКУ «ИМЦ», руководитель ГМО, педагоги ОО	
			Организация участия учащихся в фестивале исследовательских и творческих работ, научно-практических конференциях	Педагоги ОО	

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ МАРШРУТ РАЗВИТИЯ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ ПЕДАГОГА**

1	Индивидуальная/групповая работа с методистами ОО.	В течение года	По заявкам ОО.	Куратор и руководитель ГМО	Организована индивидуальная и групповая работа по вопросам современных требований к конструированию урока в рамках ФГОС, организации учебного процесса в дни отмены занятий, современных технологий и методик преподавания информатики.
2	Индивидуальная/групповая работа с педагогами города по конструированию современного урока.	В течение года	По заявкам ОО и педагогов.	Куратор и руководитель ГМО	
3	Индивидуальная/групповая работа с педагогами по решению выявленных затруднений.	В течение года	По заявкам ОО и педагогов.	Куратор и руководитель ГМО	
4	Реализация антикризисного плана мероприятий для ОО или педагогов, дающих стабильно низкий результат.	В течение года	Отдельный план работы.	Куратор и руководитель ГМО	

**Предложения:**

1. Продолжить наполнение на сайте ГМО банка информационных материалов по вопросам нормативно-правового обеспечения преподавания предмета в части внедрения ФГОС ООО.
2. Организовать индивидуальные и групповые консультации для аттестующихся педагогов.
3. Увеличить количество практических семинаров, вебинаров, on-line консультаций, практических занятий по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по информатике.
4. Усилить контроль за участием в мероприятиях, и обеспечить 100%- участие в вебинарах, online консультациях, практических занятия по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по информатике.
5. Разработать дистанционный курс по подготовке к ЕГЭ по информатике.
6. Продолжить проведение цикла мероприятий по распространению и обобщению педагогического опыта учителей информатики по развитию творческих способностей, учащихся по информатике.
7. Продолжить информирование учителей информатики о дистанционных конкурсах, турнирах, олимпиадах по информатике на сайте ГМО учителей информатики.
8. Продолжить работу по организации участия и увеличения количества участников в научно-исследовательских конференциях.
9. Увеличить количество мероприятий по реализации предметной концепции инженерно-технологического образования.
10. Продолжить работу с молодыми специалистами, по вопросам методического сопровождения, а также по вопросам, связанным с решением отдельных задач, вызывающих сложности.
11. Продолжить участие во всероссийских акциях и мероприятиях по информатике.