

ОТЧЁТ
деятельности городского методического объединения
учителей биологии
за 2016-2017 учебный год

Подготовили:
Ю.В. Кузнецова, методист ОСПРП

г. Сургут

Методическая тема: повышение качества образовательного и воспитательного процесса средствами современных образовательных технологий и методов обучения биологии.

Цель методической работы: содействовать повышению профессиональной компетентности и мастерства, совершенствованию деятельности учителей биологии для достижения оптимальных результатов в образовании, воспитании и развитии школьников.

Задачи:

1. Содействие внедрению в образовательный процесс информационных и практико-ориентированных технологий.
2. Реализация эффективных форм работы по подготовке учащихся к итоговой аттестации в форме ЕГЭ и ОГЭ.
3. Совершенствование форм и методов и содержания внеурочной работы по биологии для развития творческого потенциала, познавательных интересов и способностей учащихся (проектная и исследовательская деятельность).
4. Активизировать деятельность педагогов по повышению уровня подготовки интеллектуально одаренных и мотивированных учащихся к качественному участию в олимпиадах, конкурсах и исследовательской деятельности.
5. Создать благоприятные условия педагогам для самообразования, выявления и развития их творческого потенциала, для формирования, обобщения и распространения опыта эффективной педагогической деятельности.
6. Выявлять, обобщать и внедрять передовой педагогический опыт.

Отчёт по деятельности за 2016-2017 учебный год

№	Мероприятия	Дата	Содержание	Ответственный	Результат
ЗАСЕДАНИЯ ГМО					
1	Заседание ГМО	Ноябрь	1. Изучение нормативно-правовых документов по проведению ГИА, введению ФГОС, предметной концепции, подготовленных Минобрнауки РФ, ДООиМП ХМАО-Югры, департаментом образования Администрации города Сургута, в том числе тактического плана на 2016-2017 уч.год.	Семерез О.Б.	06.02.2017, Семерез О.Б. Изучены нормативно-правовые документы, принципы и положения ФГОС основного общего образования второго поколения в целях совершенствования методической базы, соблюдения преемственности в преподавании

			2. Анализ результатов МДР	Брюхович О.В.	Приняли к сведению результаты муниципальных диагностических работ по физике в 10-х классах и решили провести работу над ошибками
			3. Курсы повышения квалификации в 2016-2017 уч. году	Бондаренко А.Н.	КПК не запланированы
			4. Современные технологии и методики в преподавании биологии. Применение учебников в электронной форме.	Семерез О.Б.	
			5. Обсуждение плана работы ГМО на 2016-2017 уч. год	Семерез О.Б., педагоги	План работы утвердили
2	Заседание ГМО	Декабрь	1. Анализ деятельности ГМО за I полугодие. Корректировка плана работы.	Семерез О.Б., педагоги	
			2. Основные этапы внедрения ФГОС по биологии в 5-6 классах	Семерез О.Б., педагоги	15.05.2017 В.Н.Зыкова, МБОУ СОШ № 13. Мастер-класс «Использование дидактического материала на уроках биологии в форме учебно тематических карт»
			3. Участие педагогов в конкурсах, олимпиадах и т.п.	Семерез О.Б., педагоги	Учителя проинформированы о различных конкурсах.
			4. Итоги ВОШ (школьный и муниципальный этап) по биологии.	Специалист МКУ «ИМЦ»	06.02.2017, Кузнецова Ю.В. Подведены итоги ВОШ (школьный и муниципальный этап) по физике: анализ решаемости заданий, победители и призеры

			5. Итоги муниципального и регионального этапов конференции «Шаг в будущее»	Специалист МКУ «ИМЦ»	Подведены итоги муниципального и регионального этапов конференции «Шаг в будущее» Руководители работ: 1. Пономаренко С.И., МБОУ СОШ №20, 2. Финадеева О.Н., МБОУ СОШ №13, 3. Макаренко В.С., МБОУ СОШ №44
			6. Организация учебно-исследовательской деятельности учащихся по биологии.	Педагоги, подготовившие победителей и призеров конференции «Шаг в будущее»	
			7. Анализ затруднений молодых специалистов	Молодой специалист	15.05.2017 Анкетирование молодых специалистов по вопросам профессиональных затруднений.
3	Заседание ГМО	06.02.2017 Присутствовало 32 педагога	1. Система работы учителя биологии при подготовке к ОГЭ и ЕГЭ	Педагоги, дающие стабильно высокие результаты	Подготовка к ЕГЭ «Решение задач на анализ родословной» - О.Н.Кеворкова, учитель биологии МБОУ СОШ № 45.
			2. Формирование умений учащихся работать с информацией биологического содержания.		«Метаболизм клетки. Энергетический обмен и фотосинтез» - Н.Б.Зонова, учитель биологии МБОУ СОШ № 38
			3. Рассмотрение КИМ по ОГЭ и ЕГЭ. Анализ предполагаемых затруднений педагогов и обучающихся при решении КИМ – 2017.		Обсудили проблемы и перспективы работы при подготовке обучающихся к сдаче ОГЭ и ЕГЭ.

			4. Анализ федерального перечня учебников и учебных пособий по биологии, рекомендованных МО. Характеристика учебно-методических комплексов «нового поколения» в условиях внедрения ФГОС ООО.	Семерез О.Б.	Учителя ознакомлены с федеральным перечнем учебников, рекомендованных (допущенных) Министерством образования и науки РФ к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях. Новинки методической литературы по биологии, взаимосвязь с издательствами (организация встреч, вебинаров) – Н.П. Заболоцких, директор книжного магазина «Забава»
			5. Основные этапы внедрения ФГОС по биологии в 5-6 классах	Семерез О.Б., педагоги	Л.М. Григорян, МБОУ СОШ № 5. Мастер-класс «Методика преподавания биологии в условиях инклюзивного образования»
4	Заседание ГМО	15.05.2017 Присутствовало 26 педагогов	1. Анализ биологических данных, представленных в виде таблицы, графика или рисунка (схемы)	Педагоги, дающие стабильно высокие результаты	Использование дидактического материала на уроках биологии в форме учебно-тематических карт – В.Н. Зыкова, учитель биологии МБОУ СОШ №13.
			2. Подведение итогов работы ГМО за учебный год	Кузнецова Ю.В., Семерез О.Б.	1. Подведены итоги работы ГМО за 2016-2017 уч.год. 2. Определение приоритетных направлений работы ГМО на 2017-2018 уч.год
			3. Результат внедрения и апробации учебников в электронной форме	Кузнецова Ю.В., Семерез О.Б.	
			4. Анализ готовности педагогов к внедрению ФГОС по биологии в 2017-2018 уч. году в 7 классе	Семерез О.Б., педагоги	Все учителя готовы к внедрению ФГОС в 5-6 классах. Составлены рабочие программы по предмету

КОМПЛЕКС МЕР ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ В МСО Г. СУРГУТА (онлайн консультации для выпускников, мероприятия для педагогов – по отдельному плану)					
1	Онлайн-консультации по биологии для учащихся 9 и 11 классов	13.10.2016-18.04.2017	Отдельный план-график (http://surwiki.admsurgut.ru/)	Педагоги, дающие стабильно высокие результаты	Все мероприятия состоялись согласно графику
2	Мероприятия для педагогов	Ноябрь 2016	Современные технологии и методики в преподавании биологии. Применение учебников в электронной форме.	Семерез О.Б., педагоги	15.05.2017 Н.Б.Зонова, МБОУ СОШ №38. Мастер-класс «Использование мнемотехники при обучении детей с ОВЗ»
		Декабрь 2016	Основные этапы внедрения ФГОС по биологии в 5-6 классах	Семерез О.Б., педагоги	
		Декабрь 2016	Организация учебно-исследовательской деятельности учащихся по биологии.	Педагоги, подготовившие победителей и призеров конференции «Шаг в будущее»	
		Декабрь 2016	Городской фестиваль информационных технологий «IT в образовании».	Департамент образования, МКУ «ИМЦ», муниципальные образовательные учреждения	Участники конкурса: 1. Жукова Н.В., МБОУ гимназия «Лаборатория Салахова»; 2. Наймушина Д.К., МБОУ гимназия им.Ф.Салманова; 3. Коваленко О.Ю., МБОУ СОШ №6; 4. Кеворкова О.Н., МБОУ СОШ №45; 5. Полякова О.И., МБОУ СШ №9.
		декабрь 2016	Формирование умений учащихся работать с информацией биологического содержания.	Педагоги, дающие стабильно высокие результаты	

		Апрель 2017	Анализ биологических данных, представленных в виде таблицы, графика или рисунка (схемы)	Педагоги, дающие стабильно высокие результаты	
МОЛОДЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ					
1	Декада молодых специалистов	Сентябрь 2016	Отдельный план работы	МКУ «ИМЦ», муниципальные образовательные учреждения	Все мероприятия состоялись согласно графику
2	Web-клуб молодых специалистов и наставников	В течение года	Вебинары для молодых специалистов в сетевом педагогическом сообществе «Web-клуб молодых специалистов и наставников «Итернет-наставник»	Администратор сетевого сайта, педагоги города.	
3	Окружной фестиваль «Дни науки в ХМАО – Югре»	21, 22 октября 2016	Отдельный план работы	РС БОУ «ЮФМЛ»	Все мероприятия состоялись согласно графику
4	Семинары-практикумы для молодых специалистов	Октябрь-апрель	1. Применение ИКТ на уроках биологии 2. Современный урок биологии в свете требований ФГОС ОО.	Педагоги - стажисты	15.05.2017 С.Л. Зайцева, МБОУ СОШ №8. Мастер-класс «Современный урок биологии».
5	Семинар - практикум	Март	Анализ заданий ОГЭ с множественным выбором ответов (Задания № 23 - 28)	Педагоги, дающие стабильно высокие результаты	
			Графические задачи на ОГЭ (задание № 20) и ЕГЭ (задания № 21), способы их решения		
			Особенности решения генетических задач, включенных в экзаменационные задания ЕГЭ (Задание № 27)		
6	Анкетирование молодых специалистов	Апрель-май	Анкетирование молодых специалистов на предмет удовлетворённости организацией работы и выявление профессиональных затруднений.	Кузнецова Ю.В.	15.05.2017 Анкетирование молодых специалистов по вопросам профессиональных затруднений.
УЧАСТИЕ В РЕАЛИЗАЦИИ ПРЕДМЕТНОЙ КОНЦЕПЦИИ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ОБРАЗОВАНИЯ					

ДЛЯ ПЕДАГОГОВ					
1	Семинар – совещание учителей биологии, преподающих в выпускных классах	Сентябрь 2016	1. О результатах государственной итоговой аттестации 2016 года.	А.Н.Томазова	А.Н. Томазова ознакомили с результатами государственной итоговой аттестации 2016 года
			2. Анализ типичных затруднений учащихся г. Сургута при выполнении заданий ЕГЭ по биологии 2016 г.	Караева К.В.	Семерез О.Б., руководитель ГМО, проанализировала типичные затруднения учащихся г. Сургута при выполнении заданий ОГЭ, ЕГЭ по биологии в 2016 г.
			3. Об организации и проведении онлайн-консультаций по предмету в 2016-2017 уч. году.	Козачок С. А.	В 2016-2017 уч. году успешно проведены все запланированные онлайн консультации по предмету
2	Всероссийская олимпиада школьников	Октябрь 2016	Подготовка материалов для школьного уровня Всероссийской олимпиады школьников по биологии	Педагоги	Материалы подготовлены в срок
3	Окружной фестиваль «Дни науки в ХМАО – Югре»	21, 22 октября 2016	Отдельный план работы	РС БОУ «ЮФМЛ»	Все мероприятия состоялись согласно плана
4	Всероссийский проект «Разделяй с нами»	15-25 ноября 2016	Проведение экологического урока для учащихся 7-11 классов	Педагоги	Во всех ОО проведён экологический урок, результаты размещены на официальном сайте Всероссийского проекта «Разделяй с нами»
5	Семинары – практикумы для педагогов, работающих в выпускных классах в 2016-2017	Октябрь-декабрь	Новая классификация позвоночных животных. Программа сотрудничества школа-ВУЗ	Преподаватели СурГУ, педагоги, дающие стабильно высокие результаты	
			Методика преподавания и конструирование уроков по разделам, темам предмета «Биология», по которым у учащихся стабильно низкий результат по итогам ГИА		
6	Научная конференция «Шаг	Февраль-декабрь 2017	Комплекс мер по подготовке потенциальных участников к	МКУ «ИМЦ», ОО, педагоги,	

	в будущее»		качественному участию в городской научной конференции «Шаг в будущее»	преподаватели вузов	
7	Семинар - практикум	Март	Анализ заданий ОГЭ с множественным выбором ответов (Задания № 23 - 28)	Педагоги, дающие стабильно высокие результаты	
			Графические задачи на ОГЭ (задание № 20) и ЕГЭ (задания № 21), способы их решения		
			Особенности решения генетических задач, включенных в экзаменационные задания ЕГЭ (Задание № 28)		
8	Организация творчества педагогов	В течение года	Информирование учителей о многообразии конкурсов, условиях их проведения.	МКУ «ИМЦ», руководитель ГМО, педагоги ОО	Учителя своевременно получали информацию о конкурсах, условиях их проведения и различных мероприятиях. Участие в конкурсе по результатам профессиональной деятельности: Кеворкова О.Н., МБОУ СОШ № 45, учитель биологии, рабочая программа курса внеурочной деятельности «Школьный развивающий экологический клуб «ШРЭК» – победитель городского этапа; Наймушина Д.К., МБОУ гимназия им. Ф.К. Салманова, учитель биологии, видеоурок по биологии на тему «Организменная среда жизни» (5 класс)
ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ					
1	Всероссийская олимпиада школьников	Сентябрь	1.Организация и проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников.	Педагоги, МКУ «ИМЦ»	Все мероприятия состоялись согласно плану

		Ноябрь-декабрь	2. Организация и проведение муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников.	МКУ «ИМЦ», ОО, педагоги	Все мероприятия состоялись согласно плану
		Январь-февраль 2017	3. Организация и проведение регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников.	МКУ «ИМЦ», педагоги	1 место Маслова А.О. Руководитель Банникова М.В., МБОУ СОШ №10 с УИОП. 1 место Гречишникова Е.А. Руководитель Бакулина И.А. МБОУ гимназия «Лаборатория Салахова» 2 место Карпов А.С. Руководитель Бакулина И.А. МБОУ гимназия «Лаборатория Салахова» Экология: 3 место Мельникова Д.О. Руководитель Чувакова Н.Л., МБОУ СЕНЛ 3 место Репинин С.Э., Руководитель Банникова М.В., МБОУ СОШ №10 с УИОП.
		Каникулярное время	4. Учебно-тренировочные сборы для подготовки учащихся (участников) к региональному этапу Всероссийской олимпиады школьников.	МКУ «ИМЦ», педагоги, преподаватели вузов	Все мероприятия состоялись согласно плану
		Каникулярное время	5. Весенняя, летняя, осенняя образовательные сессии в рамках проекта «Сетевая профильная школа»	МКУ «ИМЦ», педагоги, преподаватели вузов	Все мероприятия состоялись согласно плану
2	Окружной фестиваль «Дни науки в ХМАО – Югре»	21, 22 сентября 2016	Отдельный план работы		Все мероприятия состоялись согласно плану

3	Российская научно-социальная программа для молодежи и школьников «Шаг в будущее»	Февраль-декабрь 2017	Комплекс мер по подготовке потенциальных участников к качественному участию в городской научной конференции «Шаг в будущее»	МКУ «ИМЦ», ОО, педагоги, преподаватели вузов	Все мероприятия состоялись согласно плану
		Каникулярное время	Учебно-тренировочные сборы для подготовки учащихся (участников) к научно-исследовательским конференция	МКУ «ИМЦ», ОО, педагоги, преподаватели вузов	Все мероприятия состоялись согласно плану
		Октябрь	Муниципальный этап конференции «Шаг в будущее»	МКУ «ИМЦ», ОО, педагоги	Все мероприятия состоялись согласно плану
		Ноябрь	Региональный этап конференции «Шаг в будущее»		Все мероприятия состоялись согласно плану
		Март	Всероссийский этап конференции «Шаг в будущее»		Все мероприятия состоялись согласно плану
		Март	Муниципальный этап конференции «Шаг в будущее. Юниор»		Все мероприятия состоялись согласно плану
		Апрель	Всероссийский этап конференции «Шаг в будущее. Юниор»		Все мероприятия состоялись согласно плану
		Июнь, ноябрь	Школа-семинар «Академия Юных», г. Гагра	МКУ «ИМЦ», МБОУ СОШ №10 с УИОП, естественно-научный лицей, педагоги, преподаватели вузов	
4	Всероссийский проект «Разделяй с нами»	15-25 ноября 2016	Проведение экологического урока для учащихся 7-11 классов	Педагоги	Образовательные организации города приняли участие во Всероссийском проекте «Разделяй с нами», в рамках которого был проведен эко-урок для 7-11 классов. Информация размещена на официальном сайте проекта.

5	Организация творчества учащихся	В течение года	Информирование учителей о многообразии конкурсов, олимпиад по биологии для учащихся, условиях их проведения.	МКУ «ИМЦ», руководитель ГМО, педагоги ОО	Учителя информировали обучающихся и принимали с ними участие в конкурсах, олимпиадах по биологии для учащихся
			Организация участия учащихся в фестивале исследовательских и творческих работ, научно-практических конференциях	Педагоги ОО	Обучающиеся принимают участие в фестивале исследовательских и творческих работ, научно-практических конференциях
ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ МАРШРУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ ПЕДАГОГА					
1	Индивидуальная/групповая работа с методистами ОО	Март-апрель	Современные требования конструирования урока в рамках ФГОС	Куратор и руководитель ГМО	На заседании ГМО рассмотрен вопрос о современных требованиях к конструированию урока в рамках ФГОС руководителем ГМО Семerez О.Б., проводились и индивидуальные консультации
		В течение года	Организация учебного процесса в условиях карантина и активированных дней.	Куратор и руководитель ГМО	В условиях карантина и активированных дней организация учебного процесса проводилась в дистанционной форме обучения согласно плану
		Ноябрь, февраль	Современные технологии и методики в преподавании физики. Применение учебников в электронной форме.	Куратор и руководитель ГМО	
		Май	Организация и проведение ШЭВОШ	Куратор и руководитель ГМО	Проведён
		В течение года	Подготовка к профессиональным конкурсам	Куратор и руководитель ГМО	При необходимости учителям оказывалась помощь

2	Индивидуальная/групповая работа с педагогами по решению выявленных затруднений	Март-апрель	Современные требования конструирования урока в рамках ФГОС	Куратор и руководитель ГМО	На заседании ГМО рассмотрен вопрос о современных требованиях к конструированию урока в рамках ФГОС руководителем ГМО Семерез О.Б., проводились и индивидуальные консультации
		В течение года	Организация учебного процесса в условиях карантина и активированных дней.	Куратор и руководитель ГМО	В условиях карантина и активированных дней организация учебного процесса проводилась в дистанционной форме обучения согласно плану
		Декабрь, март	Современные технологии и методики в преподавании биологии. Применение учебников в электронной форме.	Куратор и руководитель ГМО	
		Май	Подготовка материалов к ШЭВОШ	Куратор и руководитель ГМО	Сформирована рабочая группа для подготовки материалов к ШЭВОШ.
		В течение года	Подготовка к профессиональным конкурсам	Куратор и руководитель ГМО	При необходимости учителям оказывалась помощь
3	Реализация антикризисного плана мероприятий для ОО или педагогов, дающих стабильно низкий результат	Октябрь	Анализ и корректировка рабочих программ по предмету	Куратор и руководитель ГМО	При необходимости руководителем ГМО оказывалась помощь
		Октябрь	Анализ плана работы ШМО.	Куратор и руководитель ГМО	
		В течение года	Аудит деятельности ШМО.	Куратор и руководитель ГМО	

Результат:

1. Проведена работа по повышению профессиональной компетентности педагога в области:
 - владения знаниями законодательства в сфере образования;
 - анализа деятельности педагога;
 - анализа результатов предметной компетенции обучающихся;
 - методики конструирования современного урока;
 - предметной компетенции, в том числе при подготовке обучающихся к ОГЭ;
 - педагогической культуры.

2. Трое участников стали победителями и призёрами в конкурсе «Шаг в будущее».
3. Количество призёров на РЭВОШ по биологии и экологии составило 5 человек.
4. Педагоги активно участвовали в мероприятиях, посвященных году экологии.
5. В конкурсе по результатам профессиональной деятельности два педагога выиграли муниципальный этап.
6. Пять человек приняли участи в городском конкурсе видео - уроков.
7. Разработан и проведён комплекс мер по подготовке к ГИА для 9 и 11 классов. Создана библиотека презентаций по проведённым консультациям.
8. На последнем заседании ГМО были определены приоритетные направления на следующий учебный год, основные направления которых:
 - работа с одаренными школьниками.
 - продолжить отработку методик подготовки учащихся к ЕГЭ и ГИА в основной школе.
 - продолжить работу по созданию муниципальной методической копилки педагогического опыта.
 - планирование заседаний ГМО с одаренными учащимися при подготовке к олимпиаде.