

**Отчет**

**о деятельности городского методического объединения**

**учителей биологии**

**за 2024-2025 учебный год**

г. Сургут

2025

# Отчет о деятельности городского методического объединения учителей биологии за 2024/25 учебный год

**Методическая тема:** профессиональное развитие учителя в условиях создания единого образовательного пространства и введения обновлённых федеральных государственных образовательных стандартов.

**Цель:** совершенствование уровня педагогического мастерства и компетентности учителей по актуальным направлениям развития образования.

Деятельность по решению задач	Дата, место проведения	Ответственные	Кол-во участников	Что достигнуто положительного	Выявленные проблемы и затруднения	Задачи на следующий год
Задача № 1: Продолжить изучение нормативных документов и методических материалов по вопросам обновления содержания образования в контексте обновлённых федеральных государственных образовательных стандартов общего образования, внедрения ФОП ООО федеральной общеобразовательной программы на уровнях основного общего и среднего общего образования						
Заседания ГМО	07.10.24 23.12.24 24.02.25 28.04.25	Химикова О.И. – руководитель ГМО, Гаврикова Н.И. – эксперт МАУ «ИОЦ»	В среднем количество участников ГМО – 32 человека	На заседаниях ГМО рассматривались актуальные вопросы преподавания учебного предмета «Биология», нормативные документы и методические материалы по вопросам обновления содержания образования в контексте обновлённых федеральных государственных образовательных стандартов общего образования, внедрения ФОП ООО, реализации Концепций развития экологического образования и преподавания учебного предмета «Биология» в условиях выполнения комплексного плана мероприятий по повышению математического и естественно-научного образования на период до 2030 года, утвержденного Распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.11.2024 №3333-р	Из-за большой загруженности учителя-предметники не всегда могли участвовать в проведении заседаний ГМО (на 3 заседаниях из 4 проведенных отсутствовали представители следующих ОУ: МБОУ гимназия «Лаборатория Салахова», МБОУ лицей им. генерал-майора Хисматулина В.И., МБОУ СОШ № 4, № 10; на 2 заседаниях отсутствовали представители	Способствовать повышению профессиональной компетентности, педагогического мастерства учителей биологии через участие в заседаниях ГМО, обучающих методических мероприятиях, в том числе с использованием электронных и информационных ресурсов

					МБОУ гимназия № 2, МБОУ гимназия им. Ф.К. Салманова, МБОУ СОШ № 6, №24).	
Курсы повышения квалификации по следующим актуальным темам: 1. Подготовка экспертов региональных предметных комиссий по проверке выполнения заданий с развернутым ответом экзаменационных работ по программам основного общего, среднего общего образования. Биология. 2. Работа педагога по обновленным ФГОС НОО, ФГОС ООО, ФГОС СОО: проектируем урок, разрабатываем учебное задание, оцениваем планируемые результаты. 3. Методические и содержательные аспекты преподавания естественнонаучных предметов с учетом результатов оценочных процедур. 4. «Современные достижения	в течение учебного года	МАУ «ИОЦ»; БУ «СурГПУ»; АУ «ИРО»; ФГАОУ ДПО «Академии Минпросвещения России»; СурГУ РРЦ ФГХМАО – Югры; ФГАОУ ВО «Государственный университет просвещения», ОЦ Сириус	46 (71%)	46 учителей биологии и экологии прошли обучение на курсах повышения квалификации в 2024/25 учебном году	Педагоги про должают испытывать трудности с внедрением компонентов системы обучения по ФГОС, конструктором рабочих программ, проектированием урока, в том числе на основании результатов оценочных процедур.	Продолжить работу по своевременному информированию учителей о возможности участия в проведении курсов, в том числе с использованием платформ ЯКласс, Учи.ру

<p>отечественной науки для обеспечения технологического суверенитета страны (биология)».</p> <p>5. Преодоление учебной неуспешности: механизмы профилактики и адресная поддержка.</p> <p>6. Методические особенности современного урока: проект, исследование, история и достижения российской науки»</p> <p>биология</p>				
<p>Вебинары :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ОГЭ и ЕГЭ по биологии-2025: обзор новых демонстрационных вариантов;</li> <li>- подготовка к ЕГЭ-2025 по биологии. Анатомия и физиология человека;</li> <li>- подготовка к ЕГЭ-2025 по биологии.</li> </ul> <p>Молекулярная биология;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовка к ЕГЭ-2025 по биологии. Ботаника;</li> <li>- подготовка к ЕГЭ-2025 по</li> </ul>	<p>в течение учебного года, ВКС</p>	<p>Издательство «Легион», ГК «Просвещение»</p>	<p>100%</p>	<p>100% учителей-предметников в течение учебного года приняли участие в проведении вебинаров, организованных издательствами «Легион», ГК «Просвещение» по вопросам:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовки обучающихся к проведению ГИА за уровень основного общего, среднего общего образования;</li> <li>- особенности преподавания предмета «биология» в условиях введения ФГОС основного общего, среднего общего образования.</li> </ul> <p>Определены возможные причины низких результатов учащихся при сдаче экзамена, рассмотрены темы и задания, вызвавшие наибольшие трудности у учащихся.</p> <p>Продолжить работу по своевременному информированию учителей о возможности участия в проведении вебинаров издательств.</p>

биологии. Зоология; – реализация федеральной образовательной программы в рамках обновленных ФГОС; – завершающий этап подготовки к ЕГЭ по биологии: на что обратить внимание							
---	--	--	--	--	--	--	--

Задача № 2: Повышать качество образования и развитие интереса к предмету, используя системно - деятельностный подход в обучении, проектно-исследовательскую деятельность и дополнительную работу обучающихся по предмету.

Заседания ГМО	07.10.24	Гаврикова Н.И., эксперт МАУ «ИОЦ». Химикова О.И., руководитель ГМО	среднее количество участников – 32 чел.	В течение года в рамках ГМО рассмотрены вопросы: 1. Формирование базовых логических действий на уроках биологии	Недостаточная мотивация для качественной подготовки учащихся, разный уровень подготовки учащихся	Продолжить проведение мероприятий, направленных на повышение качества и развитие интереса, в том числе путем реализации городских мероприятий по естественно-научному образованию
Участие в проведении СурГПУ Университетских суббот	Октябрь-декабрь 2024	Гаврикова Н.И., эксперт МАУ «ИОЦ», Химикова О.И., руководитель ГМО	5 мероприятий	Проведено 5 мероприятий с общим охватом обучающихся 80 человек и 28 педагогов		Инициировать проведение в течение 2025/26 учебного года Университетских суббот преподавателями СурГПУ

Участие в проведении Всероссийского экологического диктанта	Ноябрь-декабрь 2024	Гаврикова Н.И., учителя -предметники	4783	В проведении Всероссийского экологического диктанта приняли участие 4155 обучающихся 4-11 классов, 323 педагога и 305 представителя общественности		Продолжить работу по популяризации экологического образования через участие в проведении Всероссийских экологических акций
Участие в проведении всероссийского конкурса «Зеленый зачет» для обучающихся 8-11 классов	Ноябрь 2024	Гаврикова Н.И., учителя -предметники	1020	14 ОУ проведены всероссийский конкурс «Зеленый зачет» для обучающихся 8-11 классов, в котором приняли участие 1020 человек		
Городские мероприятия для учащихся по биологии и экологии в рамках приоритетного муниципального проекта по развитию естественно-научного образования	в течение года	Гаврикова Н.И., эксперт МАУ «ИОЦ», педагоги МБОУ Сургутского естественно-научного лицея, МБОУ «СТШ», СОШ № 19, 6, 45, СурГПУ	414 обучающихся	В ходе реализации приоритетного муниципального проекта по развитию естественно-научному образованию учителя биологии и экологии провели ряд мероприятий для учащихся. Информация о проведении своевременно размещалась на странице портала СурВики	Проведенные мероприятия способствуют профориентации обучающихся, в том числе ранней.	Продолжить проведение городских мероприятий в рамках естественно-научного образования
Участие в проведении муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по учебным предметам «Биология», «Экология»	Сентябрь-март	МАУ «ИОЦ»	192 участника	В проведении муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по учебному предмету «Биология» в истекшем учебном году приняли участие 134 участника, что на 17 человек меньше, чем в 2023/24 учебном году (151 человек), по учебному предмету «Экология» - 58 участников, что на 22 человека меньше, чем в 2023/2024 учебном году.		Продолжить работу по качественной подготовке обучающихся к участию в этапах всероссийской олимпиады школьников по биологии и экологии

Задача № 3: Изучать и распространять положительный опыт педагогов, в том числе по вопросам подготовки к предметным олимпиадам, ОГЭ и ЕГЭ по биологии

Заседание ГМО	23.12.24	Химикова О.И., руководитель ГМО,	в среднем 32 человека	1. Итоги муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по учебными предметам «Биология», «Экология»: анализ решаемости заданий, победители и призеры	Из-за большой загруженности учителя не имеют возможности уделить большое количество времени для очной подготовки обучающихся к участию в этапах ВсОШ по предметам «Биология», «Экология»	На первом заседании ГМО рассмотреть примеры заданий регионального этапа ВсОШ по биологии и экологии 2025 года
Заседание ГМО	23.12.24, 24.02.25, 28.04.25			1. Результаты ГИА 2023/2024 учебного года. Анализ типичных затруднений обучающихся; 2. Сложные вопросы ГИА по биологии. Рассмотрение КИМ ОГЭ, ЕГЭ. Анализ предполагаемых затруднений обучающихся при решении КИМ-2025.	Педагоги испытывают трудности при подготовке к ГИА по отдельным темам	Спланировать проведение в течение 2025/26 учебного года проведение 4 вебинаров по подготовке к ОГЭ и 4 вебинаров по подготовке к ЕГЭ
Практическое занятие по решению генетических задач	март 2025	Гаврикова Н.И., эксперт МАУ «ИОЦ». Скоробогатова А.В., учитель биологии МБОУ гимназии «Лаборатория Салахова»	32	Организовано участие обучающихся в мероприятиях, направленных на подготовку к ГИА	Учителя-предметники испытывают затруднения при реализации раздела «Генетика» в частности при решении генетических задач повышенной сложности	по учебному предмету «Биология»

Задача № 4. Способствовать вовлечению учителей, включая молодых специалистов, в мероприятия приоритетных проектов, конкурсное движение.

Заседания ГМО	24.02.25 28.04.25	Химикова О.И., руководитель ГМО, Гаврикова Н.И., эксперт	в среднем 32 человека	1. Особенности разработки программ дополнительного образования естественно-научной направленности. 2. О мероприятиях муниципального приоритетного проекта по развитию естественнонаучного	Недостаточное владение части педагогов профессиональным и компетенциями по вопросам качественной подготовки	Спланировать практикум для учителей по вопросам качественной подготовки
---------------	----------------------	---	-----------------------	--	---	---

		МАУ «ИОЦ»		образования в 2024/25 учебном году.	разработки дополнительных программ естественно-научной направленности.	дополнительных программ естественно-научной направленности, в том числе с привлечением преподавателей СурГПУ
Участие в проведении Всероссийской научной конференции «Учить и учиться в век биологии: практики исследовательской и проектной деятельности в школе»	октябрь 2024	Учителя-предметники	14	<p>В октябре 2024 года 14 педагогов приняли участие в проведении Всероссийской научной конференции «Учить и учиться в век биологии: практики исследовательской и проектной деятельности в школе», организованной Фондом научно-технологического развития Югры и БУ «Сургутский государственный педагогический университет». Конференция проводилась в рамках научно-просветительского проекта «Геномная одиссея», который реализуется при поддержке Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.</p> <p>В рамках проведения конференции Козлова И.Г., учитель биологии МБОУ «СТШ» дала мастер-класс по теме «Формирование базовых логических действий на уроках биологии», 5 педагогов приняли участие в проведении Круглого стола по вопросам преподавания учебного предмета «Биология» в современных условиях.</p>		Продолжить работу по своевременному информированию учителей о возможности участия в мероприятиях, организуемых ВУЗами города.

### **Достигнутые результаты:**

1. По итогам проведенного анкетирования, 100% опрошенных (в анкетировании приняли участие 27 педагогов) удовлетворены деятельностью ГМО в 2024/25 учебном году, считают тематику заседаний актуальной и значимой для развития профессиональных компетенций.

2. В 2024/25 учебном году 100% педагогов приняли участие в обучающих методических мероприятиях, 71 % педагогов от общего числа педагогов методического объединения прошли обучение на курсах повышения квалификации.
3. 100% участие педагогов в методических мероприятиях по вопросам повышения качества подготовки учащихся к ГИА.
4. Увеличилось количество принявших участие в мероприятиях по диссеминации накопленного педагогического опыта (2024/25 – 23 педагога, 2023/24 – 20 педагогов, 2022/23 – 18 педагогов, 2021/22 – 12 педагогов).
5. В рамках деятельности ГМО оказана всесторонняя поддержка педагогам в преподавании учебного предмета «Биология» в условиях реализации ФГОС ООО и СОО, подготовки к внедрению обновленных ФГОС ООО через рассмотрение вопросов на заседаниях ГМО, индивидуальных консультациях, методических семинарах и др.

\*Численность учителей биологии, согласно выгрузке из электронного журнала – 65 человек