Согласовано» // /Козачок С.А. Заместитель директора МАУ «Информационно-методический центр» «	«Согласовано»	«Рассмотрено»/Машкова О.Г. руководитель ГМО протокол заседания ГМО № 1_ от «

План методического сопровождения учителей химии на 2019/20 учебный год

Пояснительная записка

Результаты:

На сайте Surwiki был сформирован банк методических разработок уроков и мероприятий учебного курса «Химия» (количество размещенного на сайте материала – более 10 разработок).

В 2018/19 уч.г. повысилось количество учителей и обучающихся в предметных конкурсах, олимпиадах и т.п. на 5%

Количество исследовательских работ по химии в городской научной конференции «Шаг в будущее» осталось на том же уровне (в 2017/2018 уч.г - 7 обучающихся, количество в 2018/19 уч.г - 7 обучающихся).

В 2018/19 учебном году ГМО учителей химии увеличилось на 3 специалиста, в том числе 2 молодых учителя, которым в течение учебного года оказывалась помощь педагогами-наставниками в вопросах совершенствования теоретических знаний, повышения профессионального мастерства.

Повысили свою профессиональную компетентность более 50% учителей химии через участие в практико-ориентированных семинарах, вебинарах и т.п.

На городских методических объединениях была оказана помощь учителям в определении конкретности и научности представленного опыта, так же были рассмотрены и исключены из образовательного процесса возможные ошибки, возникающие у учителей в процессе работы над обобщением опыта. С помощь приглашенных преподавателей ВУЗа, семинаров-практикумов, методистов Издательств г. Москвы была организована помощь в исследовательской деятельности, направленной на осмысление изучаемого опыта, анализ и сравнение его результатов, ознакомление с передовым опытом широкой общественности.

Таким образом, анализ деятельности ГМО позволил выявить ряд проблем, над которыми необходимо работать в 2019/20 учебном году:

- низкая активность включения и участия педагогов в конкурсы профессионального мастерства и в работу ГМО;
- отсутствие систематической подготовки учащихся к олимпиадам;

нежелание педагогов обобщать собственный опыт работы.

В 2019/20 учебном году **методическая тема** городского методического объединения учителей химии была определена как «Повышение профессиональной компетентности и педагогического мастерства учителей химии в соответствии с требованиями ФГОС».

Цель: Создание условий для развития уровня профессионально компетентности педагогов, способствующее повышению качества преподавания химии и развитию личности учащегося.

Задачи:

- 1. Организовать обмен опытом по использованию современных педагогических технологий в учебно-воспитательном процессе.
- 2. Способствовать внедрению в практическую деятельность учителей химии современных технологий, форм и методов работы, актуальных для реализации ФГОС.
- 3. Активизировать деятельность педагогов по повышению уровня подготовки интеллектуально одаренных и мотивированных учащихся к качественному участию в олимпиадах, конкурсах и исследовательской деятельности.
- 4. Создать благоприятные условия педагогам для самообразования, выявления и развития их творческого потенциала, для формирования, обобщения и распространения опыта эффективной педагогической деятельности.
 - 5. Выявлять, обобщать и внедрять передовой педагогический опыт.

Предполагаемый результат:

- 1. Применение современных информационных технологий, обеспечивающих доступ к необходимым профильным базам, банкам данных, источникам информации по теме исследований с целью конструирования и организации этого процесса путем разработки исследовательских образовательных технологий, и развития инновационных сетей по их распространению в образовательных учреждениях.
- 2. Формирование банка методических разработок уроков и мероприятий учебного курса «Химия» на сайте Surwiki (количество размещенного на сайте материала не менее 3 разработок).
 - 3. Увеличение количества педагогов, принявших участие в конкурсах профессиональной деятельности (до 2-4 человек).
- 4. Обеспечение информационно-методического сопровождения учителей химии в вопросах подготовки учащихся к государственной итоговой аттестации.
 - 5. Отсутствие неудовлетворительных результатов по итогам сдачи ГИА.
- 6. Увеличение на 20 % количества педагогов (в сравнении с 2018/19 учебным годом), прошедших повышение квалификации посредством обучения на КПК, семинарах, вебинарах по вопросам:
 - 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 ГИА;
 - педагогической культуры.
 - 7. Создание оптимальных условий, необходимых для выявления, изучения, обобщения и распространения педагогического опыта:
 - помощь педагогу определить целесообразность, целостность, конкретность и научность представленного опыта;
 - исключение возможных ошибок, возникающих у педагогов в процессе работы над обобщением опыта;
- классификация эффективных подходов к организации работы по выявлению, изучению, обобщению и распространению педагогического опыта;
- способность организовывать исследовательскую деятельность, направленную на осмысление изучаемого опыта, анализ и сравнение его результатов, ознакомление с передовым опытом широкой общественности.
- 8. Повышение результативности участия учащихся в конкурсах интеллектуальной направленности, олимпиадах в сравнении с 2018/19 учебным годом.

Планирование деятельности на 2019/20 учебный год

№	Мероприятия	Дата	Содержание	Ответственный	
	ЗАСЕДАНИЯ ГМО				
1	Заседание ГМО	Октябрь	Об Августовском совещании педагогических работников. Приоритетные проекты развития системы образования Ханты-Мансийского автономного округа — Югры, муниципальной системы образования в 2019/20 учебном году.	МАУ «Информационно-	
			Анализ результатов ГИА по химии за 2018/19 учебный год.	Н.Г. Шурова, методист МАУ «Информационнометодический центр»	

			Сравнительный анализ результатов ВПР по химии 2018/19 уч. года учащихся 11 классов г. Сургута	Н.Г. Шурова, методист МАУ Информационно- методический центр»
			Работа с одарёнными детьми: Методическая копилка учителя химии при подготовке учащихся к олимпиаде (из опыта работы)	Захарова Л.С. учитель химии МБОУ СЕНЛ
			Обсуждение основных мероприятий деятельности ГМО учителей химии на 2019/20 учебный год.	О.Г. Машкова, руководитель ГМО учителей химии учитель химии МБОУ Гимназия «Лаборатория Салахова»
			Анализ и корректировка базы данных об учителях и педагогах (составление информационной карты). Диагностика профессиональных предпочтений	О.Г. Машкова, руководитель ГМО учителей химии учитель химии МБОУ Гимназия «Лаборатория Салахова»
			Информирование учителей о многообразии конкурсов (Городские, Окружные, Всероссийские, Международные, Конкурсы Online), условиях их проведения	Н.Г. Шурова, методист МАУ «Информационнометодический центр»
			Итоги ВОШ (школьный и муниципальный этап) по химии: анализ решаемости заданий, победители и призеры	Н.Г.Шурова, методист МАУ «Информационно- методический центр»
			Рассмотрение КИМ ЕГЭ. Анализ предполагаемых затруднений педагогов и обучающихся при решении КИМ – 2020. Новая модель ОГЭ: практический эксперимент.	Педагоги - стажисты
2	Заседание ГМО	Декабрь	Современные образовательные и педагогические технологии как фактор повышения качества образования по химии	Педагоги, дающие стабильно высокие результаты
			Внедрение информационной образовательной среды (ИОС), мобильного электронного образования (МЭО) на уроках химии	Педагоги, дающие стабильно высокие результаты
			Проведение мониторинга учебно-методических комплексов (УМК), используемых в ОУ при подготовке обучающихся к ОГЭ и ЕГЭ	Н.Г. Шурова, методист МАУ «Информационнометодический центр», руководитель ГМО
3	Заседание ГМО	Февраль	Организация проектной и исследовательской деятельности учащихся по химии (из опыта работы).	Педагоги, дающие стабильно высокие результаты

			Преимущество использования ИКТ в инклюзивном обучении детей с OB3 на уроках химии в условиях реализации ФГОС	И.О. Харитонова, учитель химии МБОУ СОШ № 18	
			Диссеминация педагогического опыта при подготовке учащихся к ЕГЭ. Методическая копилка учителя химии. Трудные вопросы ЕГЭ. Практический эксперимент ОГЭ.	Педагоги - стажисты	
			Технология формирования универсальных учебных действий с позиций деятельностной научной школы. Конструирование современного урока в школе.	педагоги БУ ВО «СурГПУ»	
4	Заседание ГМО	Апрель	Итоги муниципального и регионального этапов конференции «Шаг в будущее»	Н.Г. Шурова, методист МАУ «Информационнометодический центр»	
			Применение системно-деятельностного подхода и внедрение компетентностно-ориентированных заданий на уроках химии	Педагоги - стажисты	
			Определение приоритетных направлений на следующий учебный год	О.Г. Машкова, руководитель ГМО учителей химии учитель химии МБОУ Гимназия «Лаборатория Салахова»	
			Подведение итогов работы ГМО за год, поощрение. Участие педагогов в конкурсах, олимпиадах т.п., награждение педагогов	О.Г. Машкова, руководитель ГМО учителей химии учитель химии МБОУ Гимназия «Лаборатория Салахова»	
			МОЛОДЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ		
1	Диагностика профессиональных затруднений молодых специалистов	Ноябрь	Диагностика на основе материалов региональной диагностики профессиональных компетенций педагогов в сфере образования Югры	АУ ДПО ХМАО – Югры «ИРО», педагоги – стажисты г. Сургута	
2	Работа с молодыми специалиста		Диссеминация педагогического опыта при подготовке учащихся к ОГЭ, ЕГЭ. Методическая копилка учителя химии. Трудные вопросы ОГЭ, ЕГЭ.		
			Организация проектной и исследовательской деятельности учащихся по химии (из опыта работы).	Педагоги- стажисты	
	КОМПЛЕКС МЕР ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ В МСО Г. СУРГУТА				
	ДЛЯ ПЕДАГОГОВ				

1	Всероссийская олимпиада школьников	Октябрь	Подготовка материалов для школьного уровня Всероссийской олимпиады по химии	Педагоги		
2	Мастер-класс	Октябрь- Март	Сравнительный анализ УМК по химии разных авторских коллективов	Педагоги- стажисты		
			Современные образовательные и педагогические технологии как фактор повышения качества образования по химии			
			Преимущество использования ИКТ в инклюзивном обучении детей с OB3 на уроках химии в условиях реализации ФГОС	Педагоги- стажисты		
3		Сентябрь- октябрь	Экскурсия для педагогов в НПК геологии и лабораторных исследований керна, пластовых флюидов	Н.Г. Шурова, методист МАУ «Информационно- методический центр»		
4	Семинары – практикумы для педагогов,	Январь- Апрель	Анализ предполагаемых затруднений педагогов и обучающихся при решении ВПР – 2020 в 11-х классах.	Педагоги- стажисты		
	работающих в		Разбор заданий КИМ ОГЭ, ЕГЭ - 2020. Анализ	Педагоги- стажисты		
	выпускных классах в		предполагаемых затруднений педагогов и обучающихся			
	2019/20 учебном году		при решении КИМ – 2020. Новая модель ОГЭ: практический эксперимент (не менее 3-х семинаров)			
			Использование информационной образовательной среды	Педагоги- стажисты		
			(ИОС), мобильного электронного образования (МЭО) на	подаготи стажноты		
			уроках химии.			
			Неделя взаимопосещения уроков «Делимся опытом	Педагоги ОУ, дающие стабильно		
			подготовки выпускников к сдаче ЕГЭ»	высокие результаты		
5	Научная конференция	Декабрь -	Комплекс мер по подготовке потенциальных участников к	МАУ «Информационно-		
	«Шаг в будущее»	март	качественному участию в городской научной конференции «Шаг в будущее»	методический центр», ОУ, педагоги, преподаватели вузов		
6	Организация творчества	В течение	Информирование учителей о многообразии конкурсов	МАУ «Информационно-		
	педагогов	года	(Городские, Окружные, Всероссийские, Международные,	методический центр», руководитель		
	, ,		Конкурсы Online), условиях их проведения	ГМО, педагоги ОО		
7	Организация повышения	В течение	Информирование учителей о КПК, вебинарах ФИПИ,	Н.Г. Шурова, методист		
	квалификации педагогов	года	РОСМЕТОДКАБИНЕТ, издательств «Просвещение»,	МАУ «Информационно-		
			«Вентана-Граф» и др.	методический центр»		
			Разработка и формирование пакета рекомендаций для	Педагоги- стажисты		
	учителей химии по вопросам подготовки к ЕГЭ					
	ДЛЯ УЧАЩИХСЯ					

1	Организация творчества	В течение	Информирование учащихся о многообразии конкурсов	МАУ «Информационно-
	учащихся	года	(Городские, Окружные, Всероссийские, Международные,	методический центр», руководитель
			Конкурсы Online), условиях их проведения.	ГМО, педагоги ОУ
			Организация участия учащихся в фестивале	Педагоги ОУ
			исследовательских и творческих работ, научно-	
			практических конференциях (формирование первичных	
			навыков исследовательской деятельности; раннее	
			выявление способностей учащихся; развитие	
			познавательных, творческих способностей учащихся;	
			формирование у учащихся ценностных потребностей,	
			интересов, мотивации; активизация	
			взаимосотрудничества педагогов и родителей в	
			дальнейшем развитии учащихся)	
			ІЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО МАРШРУТА РАЗВИТ	
		ПРОФЕСС	ИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ ПЕДАГОІ	Γ A
1	Индивидуальная/	В течение	Современные требования конструирования урока в	Н.Г. Шурова, методист
	групповая работа с	года	рамках ФГОС	МАУ «Информационно-
	педагогами города			методический центр»
	(по запросу)	В течение	Организация учебного процесса в условиях карантина и	Педагоги ОУ
		года	актированных дней	
		В течение	Современные технологии и методики в преподавании	Педагоги ОУ
		года	химии. Использование технологий дистанционного	
			обучения	
		В течение	Подготовка к профессиональным конкурсам	Педагоги ОУ
		года		
		В течение	- планирование образовательно-воспитательно-	Н.Г. Шурова, методист
		года	развивающих задач урока химии;	МАУ «Информационно-
			- формирование УУД на каждом этапе урока химии;	методический центр»
			- методическая структура урока химии (типология урока и	
			его планирование);	
			- особенности цифровых, проектных, дистанционных	
			технологий, используемых на уроке химии;	
			- алгоритм проектирования урока химии.	
		Р тоготиго	По индивидуальным заявкам ОУ и педагогов	Н.Г. Шурова, методист
		В течение	- алгоритм написания и правила оформления публикаций учителей;	н.г. шурова, методист МАУ «Информационно-
		года		методический центр»
			- создание сетевых педагогических и предметных сообществ;	мотодический центр»
			сообществ,	

2	Участие в реализации приоритетных проектов муниципальной системы образования	В течение года	- аттестация педагогических кадров в условиях введения профессиональных стандартов. По индивидуальным заявкам ОУ и педагогов - «Цифровое образование: инвестиции в будущее»: Использование электронных форм учебников на уроке химии. Использование информационно-сервисных платформ в преподавании химии (ИОС «МЭО», «Учи.ру). Участие педагогов совместно с учащимися в конкурсах и проектах по внедрению ИКТ в образовательный процесс «Школа наставников»: Участие молодых специалистов в Конкурсе профессионального педагогического мастерства «Педагогическая надежда». Участие педагогов в мероприятиях Школы классного руководителя для молодых специалистов. Организация индивидуального сопровождения молодых педагогов в ОУ.	Н.Г. Шурова, методист МАУ «Информационнометодический центр»
---	--	----------------	---	---