

Протокол № 4  
Заседания городского методического объединения в муниципальном  
образовании г.Новороссийск

Дата проведения: 10.04.2023 г.

Место проведения: МАОУ СОШ №40 г.Новороссийска

Участники : Вехов Д.В. ведущий специалист МКУ ЦРО , учителя химии г. Новороссийска.

**Повестка заседания:**

1. Ознакомиться (приказ № 596 от 28.10.2022) с составом Президиума профессионального сообщества учителей химии Краснодарского края.

Президиум профессионального сообщества учителей химии Краснодарского края:

№ п/п	Муниципальное образование	Полное наименование образовательной организации	ФИО	Должность
1	Лабинский район	МОБУ СОШ №1	Звездунова Любовь Федоровна ПРЕДСЕДАТЕЛЬ	Учитель химии
2	Староминский район	МБОУ СОШ №2	Ивашенко Людмила Николаевна ЗАМ. ПРЕДСЕДАТЕЛЯ	Учитель химии
3	Каневской район	МБОУ СОШ № 5	Зайцева Елена Юрьевна	Учитель химии
4	г. Краснодар	МБОУ СОШ №66	Протасова Галина Васильевна	Учитель химии
5	Тихорецкий район	МБОУ Гимназия № 6	Арутюнова Наталья Анатольевна	Учитель химии

2. Изучить Регламент гарантированного информирования каждого педагога о решении Президиума профессионального сообщества Краснодарского края. Информация координатора Сообщества заведующего кафедрой естественнонаучного и экологического образования Черницовой Марины Александровны.

В целях повышения эффективности работы профессиональных сообществ и восполнения профессиональных дефицитов педагогических работников государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования «Институт развития образования» Краснодарского края (далее – Институт) разработан регламент гарантированного информирования каждого педагога о решении Президиума профессионального сообщества Краснодарского края. Регламент

гарантированного информирования педагогов профессионального сообщества включает 3 пункта (см. Письмо № 01-20/671 от 10.02.2023).

3. Ознакомиться с отчетом председателя Сообщества учителя химии МБОУ СОШ № 1 г. Лабинска Звездунову Любовь Федоровну о проведенных наиболее значимых мероприятиях с участием представителей сообщества учителей химии в 2022 – 2023 уч. г.:

- **15.09.2022** г. Центром непрерывного повышения профессионального мастерства (далее- ЦНППМ) педагогических работников ГБОУ ИРО Краснодарского края был проведен семинар-практикум «Организация наставничества по повышению компетенций педагогических работников в области формирования и оценивания функциональной грамотности обучающихся». В рамках семинара-практикума члены регионального методического актива представили опыт работы по наставничеству в контексте формирования функциональной грамотности обучающихся в урочной и внеурочной деятельности по направлениям: читательская, математическая и естественно-научная грамотности. В семинаре-практикуме приняли участие специалисты территориальных методических служб, педагогические работники образовательных организаций, представители сообществ учителей химии, физики, биологии.

- **28.09.2022** г. был проведен краевой семинар по теме: «Использование ресурсов региональной системы образования в центрах гуманитарного и цифрового профилей и естественно-научной направленности «Точка роста»». На семинаре присутствовали 92 человека: учителя биологии, физики, химии, представители сообществ, муниципальные тьюторы и методисты. В ходе семинара, педагоги образовательных организаций края провели мастер-классы по вопросам использования ресурсов региональной системы образования в центрах «Точка роста». Были рассмотрены вопросы: эффективный опыт работы педагогов центра цифровой и гуманитарной направленности «Точка роста» по развитию функциональной грамотности обучающихся на примере проведения социокультурных мероприятий; 3D-моделирование – как средство формирования и развития функциональной грамотности обучающихся; проектная деятельность – как основа развития функциональной грамотности учащихся; возможности использования оборудования центра «Точка Роста» в подготовке к ГИА.

- **05.10.2022** г. в ГБОУ КК ИРО кафедрой естественнонаучного и экологического образования в рамках учительской недели был проведен краевой семинар по теме: «Формирование функциональной естественнонаучной грамотности». На семинаре присутствовали 60 человек: представители сообществ, учителя биологии, физики, химии, муниципальные

тьюторы и методисты. В ходе семинара, педагоги образовательных организаций края поделились с коллегами своим опытом по вопросам формирования функциональной естественнонаучной грамотности. Были рассмотрены вопросы: современные инструменты в работе при формировании и развитии функциональной грамотности на уроках химии, задания, формирующие функциональную грамотность, в КИМах ОГЭ и ЕГЭ, использование цифровой образовательной среды при решении заданий ГИА с элементами функциональной грамотности, формирование естественнонаучной грамотности на уроках биологии, физики, химии.

- **27.10.2022** кафедры естественнонаучного и экологического образования, математики, информатики и технологического образования, и обществоведческих дисциплин и регионоведения провели вебинар по теме: «Кейс-методы в организации практических занятий» (методическая лаборатория) для учителей технологии, информатики, биологии, химии, физики и географии образовательных организаций Краснодарского края. Приняли участие в вебинаре представители сообществ, учителя технологии, информатики, биологии, химии, физики, географии образовательных организаций. Всего 508 человек из 27 муниципалитетов края.

- **11.11.2022** г на базе МАОУ лицея № 11 им. В.В. Рассохина (директор Абелян Аменуи Артуровна) в рамках краевой стажировочной площадки под руководством заведующей кафедрой естественнонаучного и экологического образования Черницовой Марины Александровны прошло мероприятие на тему: «Формирование функциональной грамотности в профильных классах и группах». Участниками стали представители сообществ, учителя биологии, химии, физики образовательных организаций края. В план работы входили мастер-классы и работа презентационных площадок на базе инженерного и медико-биологического классов. Учителя лицея продемонстрировали высокий уровень владения материалом по применению технологий формирования функциональной грамотности обучающихся.

- **15.11.2022** г. в станице Смоленская, на базе МБОУ СОШ № 49 состоялся краевой семинар по теме: «Обмен практиками применения оборудования, которым оснащается ОО для реализации образовательных программ общего и дополнительного образования, по обмену опытом сетевого взаимодействия». В рамках семинара были проведены мастер-классы по вопросам применения оборудования центров «Точка роста» на уроках естественнонаучного направления и внеурочной деятельности. На семинаре присутствовали представители сообществ, учителя биологии, химии, физики, методисты территориальных методических служб, педагогические работники центров «Точка роста», школьных «Кванториумов».

- **24.11.2022** г. ГБОУ ИРО Краснодарского края ЦНППМ педагогических работников, кафедра математики, информатики и технологического образования, кафедра естественнонаучного и экологического образования провели семинар-практикум: «Точка роста» как ресурс формирования современных цифровых компетенций у обучающихся и педагогических работников». На семинаре присутствовали представители сообществ, учителя биологии, химии, физики, методисты территориальных методических служб.

- **15.11.2022** г. состоялся традиционный вебинар из ежемесячного цикла «Методический горизонт». Он был посвящён формированию естественнонаучной грамотности обучающихся. В нем приняли участие представители сообществ, руководители, специалисты муниципальных органов управления образованием и территориальных методических служб, а также руководители/заместители руководителей организаций общего образования Краснодарского края. В рамках вебинара уже наработанный опыт представили школьные педагоги. Елена Сергеевна Сагалаева, учитель географии краснодарской школы № 20, рассказала о формировании естественнонаучной грамотности на уроках географии; Елена Васильевна Висторобская, учитель химии школы № 1 Староминского района, поделилась опытом формирования мотивационных основ для достижения функциональной грамотности по химии; Любовь Федоровна Звездунова, учитель химии Лабинской школы № 1 и председатель сообщества учителей химии, выступила с докладом «Использование естественнонаучной грамотности при решении химических задач»; Екатерина Сергеевна Рудакова, учитель химии школы № 18 города-курорта Анапа, поделилась опытом на тему «Применение виртуальных лабораторных работ в процессе формирования естественнонаучной грамотности школьников». Еленой Владимировной Сороченко, региональный представитель онлайн-платформы «ЯКласс» и проекта «ЯКласс 500+ в Краснодарском крае», представила информацию по развитию естественнонаучной грамотности с использованием цифрового образовательного контента на примере платформы «ЯКласс».

- **16.12.2022** г. в городе Краснодаре проведен семинар с применением дистанционных технологий «Проблемы и перспективы развития предпрофильной подготовки и профильного обучения в условиях сетевого взаимодействия в медицинских классах», организатором которого выступил Институт развития образования Краснодарского края. Участниками семинара стали представители сообществ химии, биологии, специалисты управлений образованием и муниципальных методических служб, руководители и педагогические работники образовательных организаций, реализующих медико-биологическую и химико-биологическую направленности профильного

обучения. Общее количество подключений в дистанционном режиме – 72. Модели сетевого взаимодействия образовательных организаций разных типов в рамках реализации медико-биологической профильной направленности показаны Дзюбейло Н.В., директором лицея № 12 г. Краснодара; Токаревой И.С., заместителем директора школы № 20 г. Армавира; Горбачевым М.Н., заместителем директора и Кастрикиной А.А., учителем биологии школы №1 Тимашевского района. Большой интерес у участников семинара вызвало знакомство с эффективными методами использования ресурсов центра «Точка роста» и новых профильных кабинетов химии и биологии, которые представили сотрудники школ № 4 Куцевского района Красницкая Е.А., заместитель директора и № 4 г. Абинска Пенькова И.И., заместитель директора. Современные методы и формы деятельности классов химико-биологической направленности презентованы Горпинченко Д.В., заместителем директора по УВР, школы № 25 г. Сочи. Большой интерес у участников семинара вызвало знакомство с опытом реализации практико-ориентированных заданий на уроке химии в классе химико-биологической направленности (Мироненко З.В., учитель биологии школы № 8 МО Красноармейского района) и исследовательских проектов медицинской направленности (Королева И.Н., учитель химии школы № 10 Красноармейского района). Участники семинара подчеркнули важность сетевого взаимодействия «Школа – ПОО – ВУЗ» в подготовке будущих медиков и расширения базы передового педагогического опыта края лучшими практиками по организации профессионального самоопределения учащихся в условиях медико-биологической и химико-биологической направленностей профильного обучения.

- **1.02.2023** г. ЦНППМ педагогических работников ГБОУ ИРО Краснодарского края и кафедрой естественнонаучного и экологического образования, проведен мастер-класс по решению заданий, направленных на формирование и развитие функциональной грамотности обучающихся в рамках подготовки к оценочным процедурам по химии. В мастер-классе приняли участие руководители методических объединений, сообщества учителей химии, муниципальные тьюторы по химии, региональные методисты – учителя химии. Было доступно онлайн подключение.

- **21.02.2023** г., на образовательной площадке Института развития образования проведен вебинар «Методический горизонт» на тему «Школа Минпросвещения России» с применением дистанционных технологий.

Участниками семинара стали руководители/заместители руководителей и специалисты муниципальных органов управления образованием, территориальных методических служб, организаций общего образования Краснодарского края, представители сообществ учителей химии, физики,

биологии – всего 125 подключений. В рамках вебинара успешным опытом поделились участники проекта «Школа Минпросвещения России»: Попова Елена Вячеславовна, директор анапской гимназии «Эврика», выступила с докладом «Профориентация как раскрытие потенциала школьника», директор школы № 84 Рудниченко Ольга Николаевна из Сочи говорила о ресурсном подходе к управлению процессом развития потенциала учащихся. В разделе «Цифровая образовательная среда» Забашта Елена Георгиевна, руководитель центра непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников ИРО, познакомила с методическими рекомендациями для общеобразовательных организаций Краснодарского края по использованию современных цифровых технологий и образовательных платформ. Информация, связанная с актуальными направлениями работы Института, была представлена Чувировой Наталией Петровной, заместителем руководителя центра непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников, Шлык Мариной Федоровной, методистом центра методической поддержки и инновационного развития системы образования, Прынь Еленой Ивановной, заведующим кафедрой начального образования.

- **14.03.2023 г.** на образовательной площадке Института развития образования прошел очередной вебинар «Методический горизонт» на тему «О реализации обновленного ФГОС основного общего образования» с применением дистанционных технологий. Участниками семинара стали руководители, заместители руководителей и специалисты муниципальных органов управления образованием, территориальных методических служб, организаций общего образования Краснодарского края, представители сообществ – всего 207 подключений. В рамках вебинара успешный опыт представили:

– Баева Наталья Николаевна, директор школы № 1 из станицы Ленинградской, чье выступление касалось реализации обновленного ФГОС основного общего образования, на основе собственного опыта поделилась эффективными практиками;

– Мирошниченко Ольга Владимировна, заместитель директора школы № 18 поселка Паркового Тихорецкого района, также выступила на тему «Работа по обновленным ФГОС основного общего образования. Из опыта работы МБОУ СОШ № 18 пос. Паркового».

В разделе «Цифровая образовательная среда» Сороченко Елена Владимировна, региональный представитель онлайн-платформы «ЯКласс» и проекта «ЯКласс 500+ в Краснодарском крае», познакомила с реализацией обновленных ФГОС ООО с помощью системного использования ЦОС ЯКласс как фактором успешного развития обучающегося. С коллегами из школ с низкими образовательными результатами поделились опытом представители школ

Выселковского района, вышедшие из списка ШНОР-2020: Молокоедова Елена Анатольевна, заместитель директора школы № 5, Бурлакина Юлия Владимировна, заместитель директора школы № 9, Лозицкая Алеся Леонтьевна, заместитель директора школы № 16.

4. Ознакомиться с информацией координатора Сообщества заведующего кафедрой естественнонаучного и экологического образования Черницовой Марины Александровны о предстоящих мероприятиях:

- Учителям сообществ будет необходимо принять участие в разработке методических рекомендаций по формированию компонентов организационного раздела ООП, оформлению рабочих программ по химии, о преподавании учебного предмета «Химия», которые традиционно издаются в Институте развития образования Краснодарского края **в августе**;

- Институтом развития образования Краснодарского края проводится цикл вебинаров «Лучшие практики подготовки к государственной итоговой аттестации на основе анализа результатов оценочных процедур по химии», куда будут приглашены специалисты муниципальных органов управления образованием, территориальных методических служб, организаций общего образования Краснодарского края, представители сообществ учителей;

- Третьяков Д.А., председатель предметной комиссии ОГЭ по химии, проводит курсы «Научно-методическое обеспечения проверки и оценивания развернутых ответов выпускников ОГЭ по химии с реальным экспериментом», реализация которых возобновится с 25.04.2023 г. На них приглашаются также специалисты муниципальных органов управления образованием, территориальных методических служб, организаций общего образования Краснодарского края, представители сообществ, учителя химии;

- Также будут организованы курсы и семинар «Научно-методическое обеспечение проверки и оценивания развернутых ответов выпускников ОГЭ по химии», на которые будут приглашены представители сообщества учителей химии, региональные тьюторы;

- Традиционно проводятся вебинары - комментарии председателя предметной комиссии и рекомендации по подготовке к экзамену по химии «О ЕГЭ предметно»;

- Будет проведен вебинар «Формирование единых подходов к оценке развернутых ответов ОГЭ по предмету «Химия»;

- Реализуются курсы «Деятельность учителя по достижению результатов обучения в соответствии с ФГОС с использованием цифровых образовательных ресурсов» (48 ч) и «Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя» (36 ч), которые нацелены на совершенствование

профессиональной компетентности учителей в обеспечении достижения результатов обучения по обновленным ФГОС, рассмотрение вопросов, связанных с изменениями в образовании в рамках реализации федерального проекта «Цифровая образовательная среда», перспективных цифровых технологий, особенности их применения;

- Использование активных форм обучения является основой познавательной компетентности обучающихся. Введение в процесс обучения проектной деятельности представляет для естественнонаучных дисциплин наибольший интерес, так как там формируется восприятие науки как нужной и востребованной, необходимой каждому образованному человеку. Поэтому, нашей кафедрой запланирована межпредметная научно-практическая конференция «Реализация проектно-исследовательской деятельности обучающихся в образовательной организации». На нее будут приглашены представители сообществ, учителя биологии, химии, физики, педагоги дополнительного образования. Конференция запланирована на **20 октября**, по результатам будет издан сборник статей;

- Также в рамках проекта «Эковоспитание» на **19 сентября 2023 г.** запланирован семинар «Формирование функциональной (естественно-научной) грамотности в процессе изучения экологии». На него также будут приглашены представители сообществ, учителя химии, физики, биологии;

- Одной из задач обучения является развитие способности адаптироваться в изменяющемся мире (в сфере экономики, культуры, производства, науки, межличностных и общественных отношений) в содержании образования и в подходах к обучению необходимо учитывать такие аспекты, как культурное наследие, ценности и предшествующий опыт. Одним из ключевых вопросов, обновленных ФГОС является формирование функциональной грамотности. Поэтому, нашей кафедрой запланирован конкурс «Технологии формирования функциональной грамотности обучающихся», который будет объявлен **в августе и пройдет до ноября** включительно.

Это приблизительный анонс мероприятий, запланированных на 2023 г.

Кафедра естественнонаучного и экологического образования выражает огромную благодарность активным представителям сообщества и выражает надежду на дальнейшее плодотворное сотрудничество. Просьба своевременно реагировать на объявления о предстоящих мероприятиях и активно принимать в них участие.


### **Итоги заседания:**

1. Утвердить состав Президиума профессионального сообщества учителей химии Краснодарского края;



2. Принять к сведению и исполнению Регламент гарантированного информирования каждого педагога о решении Президиума профессионального сообщества Краснодарского края;
3. Принять отчет председателя Сообщества учителя химии МБОУ СОШ № 1 г. Лабинска Звездуновой Любови Федоровны о проведенных наиболее значимых мероприятиях с участием представителей сообщества учителей химии в 2022 – 2023 уч. г.;
4. Принять к сведению доклад координатора Сообщества заведующего кафедрой естественнонаучного и экологического образования Черницову Марину Александровну о предстоящих мероприятиях;
5. Сформулировать вывод:

На современном этапе развития российского образования актуальной является проблема повышения качества образования, которое должно обеспечить высокий уровень развития личности, фундаментальной подготовки учеников, и их адаптацию в быстро изменяющихся социально-экономических и технологических условиях. Ориентация современной российской системы образования на потребности личности, учет способностей и возможностей обучающихся, профильную направленность содержания образования ставит в приоритет задачи повышения качества естественнонаучного образования.

Представитель Совета профессионального  
Сообщества ГМОучителей химии г.Новороссийска  Н.А.Матвиенко

№	ОО	ФИО	подпись
1.	ЧОУ СОШ «Личность»	Королева Людмила Викторовна	
2.	ЧОУ Гимназия №1	Доценко Елена Владимировна	
3.	ГБОУ НККК	Харечко Елена Петровна	
4.	ЧОУ НПЛ	Череп Елена Ивановна	
5.	МАОУ Лицей «МТ»	Толстова Наталья Владимировна	
6.	МБОУ Лицей «ТЭ»	Тульчинская Светлана Владимировна	
7.	МАОУ Гимназия №2	Садовая Ольга Викторовна	
8.	МБОУ Гимназия №4	Байгуш Ирина Александровна	
9.	МАОУ Гимназия №5	Илларионова Алла Алексеевна	
10.	МАОУ Гимназия №6	Кремнёва Ольга Николаевна	
11.	МБОУ Гимназия №7	Решетникова Лариса Михайловна	
12.	МБОУ Гимназия № 8	Рой Татьяна Александровна	
13.	МБОУ СОШ № 10	Славина Полина Александровна	
14.	МБОУ СОШ № 12	—	
15.	МБОУ СОШ № 14	<i>Иванов Роман Александрович</i>	
16.	МБОУ ООШ № 15	Захарова Надежда Владимировна	
17.	МБОУ СОШ № 16	Слюсарева Наталья Алексеевна	
18.	МБОУ СОШ № 17	Лебединская Наталья Евгеньевна	
19.	МБОУ СОШ № 18	Петрова Виктория Дмитриевна	
20.	МАОУ СОШ № 19	Севрюкова Любовь Петровна	
21.	МБОУ Гимназия №20	<i>Лебедева Виктория Владимировна</i>	
22.	МБОУ СОШ № 21	Моргова Татьяна Николаевна	
23.	МАОУ СОШ № 22	Шуляковская Ирина Павловна	
24.	МБОУ СОШ № 23	Зоткова Юлия Анатольевна	
25.	МБОУ СОШ № 24	Божко Людмила Владимировна	
26.	МБОУ ООШ № 25	Даркина Лариса Викторовна	
27.	МБОУ СОШ № 26	Кузьмина Оксана Вениаминовна	
28.	МБОУ СОШ № 27	Лебедева Елена Игоревна	
29.	МАОУ СОШ №28	Бокова Любовь Николаевна	
30.	МБОУ СОШ № 29	Матвиенко Наталья Анатольевна	
31.	МБОУ СОШ №30	Файзуллина Эльза Танировна	
32.	МБОУ ООШ №31	Тангирова Екатерина Александровна	
33.	МБОУ СОШ № 32	Новикова Ирина Валерьевна	
34.	МАОУ СОШ № 33	Федорова Наталья Александровна	
35.	МБОУ СОШ № 34	Атенашвили Валентина Николаевна	
36.	МАОУ СОШ № 40	Михеда Марина Владимировна	
37.	МАОУ СОШ № 40	Богомолова Марина Викторовна	