

**Форма протокола заседания профессионального сообщества учителей
биологии Краснодарского края**

Протокол № 16

Заседания профессионального сообщества учителей биологии Краснодарского
края в муниципальном образовании город-курорт Сочи

Дата проведения: 3.04.2023 г.

Место проведения: МОБУ СОШ № 7 города Сочи им. А. П. Москвина

Участники профессионального сообщества: учителя биологии

1. Касисев С.В., зам. дир по УВР, МОБУ СОШ № 24,
ФИО, должность, наименование образовательной организации
2. Серкашениа Елена Мурисовна учитель биологии МОБУ СОШ № 24
ФИО, должность, наименование образовательной организации
3. Нашева Татьяна Ивановна, учитель биологии СОШ № 10
ФИО, должность, наименование образовательной организации
4. Клизицкова Мария Павловна, учитель биологии СОШ № 10
ФИО, должность, наименование образовательной организации
5. Мансеева Ольга Николаевна, уч. химии и биологии СОШ № 12
ФИО, должность, наименование образовательной организации
6. Антонов Александр Александрович, уч. биологии гимназии № 16
ФИО, должность, наименование образовательной организации
7. Алпатина Татьяна Эдуардовна, учитель биологии, МОБУ СОШ № 2
ФИО, должность, наименование образовательной организации
8. Серебрякова Наталья Николаевна, уч. биол. гео. СОШ № 53
ФИО, должность, наименование образовательной организации
9. Шлак Екатерина Олеговна, уч. биологии СОШ № 53
ФИО, должность, наименование образовательной организации
10. Трохим Анна Владимировна, уч. биологии, СОШ № 66
ФИО, должность, наименование образовательной организации
11. Коралева Татьяна Николаевна, уч. биологии, СОШ № 80
ФИО, должность, наименование образовательной организации
12. Буркова Мария Николаевна, уч. биологии, СОШ № 80
ФИО, должность, наименование образовательной организации
13. Кашинкина Юлия Вячеславовна, уч. биол., СОШ № 82
ФИО, должность, наименование образовательной организации
14. Потрохова Анна Сергеевна, уч. биол. СОШ № 57
ФИО, должность, наименование образовательной организации
15. Новикова Наталья Михайловна, уч. биол. СОШ № 7
ФИО, должность, наименование образовательной организации
16. Жданов Ирина Владимировна, уч. биол., СОШ № 27
ФИО, должность, наименование образовательной организации
17. Елизарова Мария Николаевна, уч. биол., СОШ № 54
ФИО, должность, наименование образовательной организации
18. Данилова Ирина Николаевна, уч. биол., МОБУ СОШ № 8
ФИО, должность, наименование образовательной организации

19. Пичкина Ирина Львовна, уч. биол. МОБУ гимназ. 1 кур.
ФИО, должность, наименование образовательной организации
20. Павлюкова Дарья Павловна, уч. биол., МОУ № 1
ФИО, должность, наименование образовательной организации
21. Косовых Ирина Евгеньевна, уч. биол., Институт 3, Косовых
ФИО, должность, наименование образовательной организации
22. Кирева Анна Георгиевна, уч. биол., МОУ ГИМН. 8, Кирева
ФИО, должность, наименование образовательной организации
23. Китовидов Любовь Викторовна, учитель биологии, СОШ № 3
ФИО, должность, наименование образовательной организации
24. Шуроченко Э.Ф., уч. биол. МОБУ СОШ 18
ФИО, должность, наименование образовательной организации
25. Куба Ирина Анатольевна, уч. биологии, СОШ № 39, Куба
ФИО, должность, наименование образовательной организации
26. Мусеменов Барис Викторовна, учитель биологии МОБУ СОШ 13
ФИО, должность, наименование образовательной организации
27. Раманова Дарья Теннадьевна, учитель биологии МОБУ СОШ 13
ФИО, должность, наименование образовательной организации
28. Якушина Людмила Теннадьевна, уч. биол., МОУ гимназ. 1, 6
ФИО, должность, наименование образовательной организации
29. Суслова Ирина Викторовна, учитель биологии МОБУ СОШ 44
ФИО, должность, наименование образовательной организации
30. Чеканова Ирина Александровна, уч. биол., СОШ № 1
ФИО, должность, наименование образовательной организации
31. Медведев Мария Григорьевна, уч. биол., МОБУ СОШ 100
ФИО, должность, наименование образовательной организации
32. Маломедова Татьяна Александровна, уч. биологии, СОШ 44
ФИО, должность, наименование образовательной организации
33. Арам Неля Глебовна, уч. биол., МОБУ СОШ 44
ФИО, должность, наименование образовательной организации
34. Мозина Мария Владимировна, учитель биол., Гимн. 76
ФИО, должность, наименование образовательной организации
35. Новоселова Ирина Анатольевна, уч. биол., СОШ 86, Новоселова
ФИО, должность, наименование образовательной организации

Повестка заседания:

1. Согласовать ранее утвержденный (приказ № 595 от 28.10.2022) состав Президиума профессионального сообщества учителей биологии Краснодарского края (далее – Сообщество):

Президиум профессионального сообщества учителей биологии Краснодарского края:

№	Муниципальное образование	Полное наименование образовательной организации	ФИО	Должность
1	Северский район	МБОУ СОШ № 49 станицы Смоленской имени Героя Советского Союза Турчинского Адама Петровича	Голубович Галина Ивановна, Председатель	Учитель биологии
2	Северский район	МБОУ СОШ № 49 станицы Смоленской имени Героя Советского Союза Турчинского Адама Петровича	Охременко Людмила Николаевна	Учитель биологии
3	Северский район	МБОУ СОШ № 49 станицы	Дьяченко	Учитель

		Смоленской имени Героя Советского Союза Турчинского Адама Петровича	Анастасия Ивановна	биологии
4	г. Армавир	г. Армавир, МБОУ СОШ № 2	Кановка Наталия Яковлевна	Учитель биологии
5	г. Краснодар	г. Краснодар, МБОУ СОШ № 53	Ершова Светлана Анатольевна	Учитель биологии
6	г. Краснодар	г. Краснодар, МБОУ гимназия № 69	Шевченко Виктория Васильевна	Учитель биологии
7	г. Новороссийск	МАОУ СОШ №34, г. Новороссийск	Долбнев Василий Викторович	Учитель биологии
8	г. Сочи	г. Сочи МОБУ СОШ № 24	Шолохова Татьяна Юрьевна	Учитель биологии
9	Усть-Лабинский	Усть-Лабинский район МКОУ СОШ №4	Мельникова Галина Владимировна	Учитель биологии
10	Апшеронский район	Апшеронский район, МБОУЛ №1	Васильева Наталья Викторовна	Учитель биологии

2. Заслушать отчет председателя Сообщества учителей биологии Голубович Галину Ивановну о проведенных наиболее значимых мероприятиях с участием представителей сообщества учителей биологии в 2022 – 2023 уч. г.:

- **15.09.2022 г.** Центром непрерывного повышения профессионального мастерства 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 у 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.

- **10.10.2022 г.** в городе-курорте Анапа собрались представители сообществ, учителя биологии, муниципальные тьюторы и методисты Краснодарского края, чтобы обсудить особенности подготовки выпускников-2023 к единому государственному экзамену на основе анализа результатов ЕГЭ-2022. Организатором одноименного семинара стала Кафедра естественнонаучного и экологического образования Института развития образования. На семинаре присутствовали 53 участника из 42 муниципалитетов. В ходе встречи педагоги образовательных организаций края делились с коллегами своим опытом по подготовке к итоговой аттестации.

- **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.

- **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.

3. Заслушать координатора Сообщества заведующего кафедрой естественнонаучного и экологического образования Черницову Марину Александровну о предстоящих мероприятиях:

- Учителям сообществ будет необходимо принять участие в разработке методических рекомендаций по формированию компонентов организационного раздела ООП, оформлению рабочих программ по биологии, о преподавании учебного предмета «Биология», которые традиционно издаются в Институте развития образования Краснодарского края **в августе**;
- 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. Ведь мы выполняем одну общую миссию - повышение качества Российского образования!

Докладчик: Шолохова Татьяна Юрьевна

ФИО члена Совета сообщества

Шолохова

Итоги заседания:

1. Утвердить состав Президиума профессионального сообщества учителей биологии 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 учителей биологии Голубович Галины Ивановны о проведенных наиболее значимых мероприятиях с участием представителей сообщества учителей биологии 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 биологии

наименование

Шолохова Татьяна Юрьевна

ФИО

сообществ