

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

Протокол № 16  
Заседания профессионального сообщества учителей биологии Краснодарского  
края в муниципальном образовании Абинский район

**Дата проведения: 03.04.2023**

**Место проведения: г. Абинск**

**Участники профессионального сообщества:**

1. Андреева Наталья Николаевна, МБОУ СОШ № 17  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
2. Иванова Ирина Александровна, МБОУ СОШ № 17  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
3. Мадких Ирина Викторовна, МБОУ СОШ № 1  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
4. Дмитриева Елена Александровна, МБОУ СОШ № 3  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
5. Мокшалева Наталья Анатольевна, МБОУ СОШ № 38  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
6. Еренина Екатерина Александровна, МБОУ СОШ № 2  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
7. Борисова Вера Анатольевна, МБОУ СОШ № 5  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
8. Мачижина Ирина Николаевна, МБОУ СОШ № 6  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
9. Богомолова Алла Павловна, МБОУ СОШ № 3  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
10. \_\_\_\_\_  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
11. \_\_\_\_\_  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
12. \_\_\_\_\_  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
13. \_\_\_\_\_  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
14. \_\_\_\_\_  
ФИО, должность, наименование образовательной организации
15. \_\_\_\_\_  
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 Смоленской имени Героя Советского Союза Турчинского Адама Петровича	Дьяченко Анастасия Ивановна	Учитель 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. Новоросийск	МАОУ СОШ №34, г. Новоросийск	Долбнев Василий Викторович	Учитель биологии
8	г. Сочи	г. Сочи МБОУ 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 Кушевского 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 Чувириной 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: Молокеева 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: Еремеева Наталья Ивановна

*ФИО члена Совета сообщества*



#### **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 учителей биологии Еремеева Наталья Ивановна

