

## Анализ работы тьюторов по биологии за 2024 год

Деятельность тьюторов в 2024 году осуществлялась в соответствии с приказами УОН от 19.09.2023 г. № 1464 «О работе муниципального сообщества тьюторов в 2023-2024 учебном году» и от 20.09.2024 г. № 1829 «О работе муниципального сообщества тьюторов в 2024-2025 учебном году», планом работы МКУ СЦРО на 2024 год, персональными планами работы тьюторов.

Тьюторская сеть за анализируемый период была представлена следующими педагогами:

<b>№</b>	<b>ФИО тьютора</b>	<b>ОО, должность</b>	<b>ОО, за которыми закреплены тьюторы</b>	<b>Педагоги, за которыми закреплены тьюторы</b>
1.	Тимкина Ирина Львовна (тьютор с сентября 2024)	Гимназия №1, учитель биологии	ООШ №43; СОШ №25; СОШ №26; СОШ №28; СОШ №29; СОШ №31; СОШ №49; ООШ №48; СОШ №65	Цибульская А.Р., учитель биологии СОШ №25; Седнева Е.Ю. учитель биологии СОШ №25; Дорофеева О.А., учитель биологии ООШ №43 (ШНОР)
2.	Шолохова Татьяна Юрьевна	СОШ №24, учитель биологии	СОШ №7; СОШ №12; СОШ №14; СОШ №20	Черкашина Л.М., учитель биологии СОШ №24; Чередниченко И.А., учитель биологии СОШ №20
3.	Шпак Екатерина Олеговна (уволилась с июля 2024)	СОШ №53, учитель биологии	СОШ №27; ООШ №43; СОШ №25; СОШ №26; СОШ №28; СОШ №29; СОШ №31; СОШ №49;	Пивовар Татьяна георгиевна, учитель географии лицея №3

			ООШ №48; СОШ №65	
4.	Пашинина Юлия Вячеславовна	СОШ №82, учитель биологии	СОШ №96; СОШ №77; гимназия №76; СОШ №78; СОШ №84; СОШ №85; СОШ №75; СОШ №94; ООШ №99; СОШ №80	Кондратенко Е. И., учитель биологии СОШ №96 (ШНОР); Усанова Л.Н., учитель биологии СОШ №88 (ШНОР)
5.	Трокман Анна Владимировна	СОШ №66, учитель биологии	лицей №3; СОШ №11; СОШ №18; гимназия №5; гимназия №9; лицей №22 ООШ №55	Тахилат Н.Л., учитель биологии СОШ №66
6.	Зобина Ольга Ильинична	СОШ №84, учитель географии	СОШ №2; СОШ №4; гимназия №6; СОШ №13; гимназия №15; СОШ №24; лицей №23	Шубина Н.П., учитель биологии лицея №23
7.	Новоселова Ирина Анатольевна	Гимназия №8, учитель географии	ОО г. Сочи	Келеменян М.М., учитель биологии СОШ №77; Пашинина Ю.В., учитель биологии СОШ №82
8.	Нагиева Татьяна Ивановна	СОШ №10, учитель биологии	СОШ №85; СОШ №75; СОШ №94; ООШ №99; СОШ №80	Голубец И.И., учитель биологии лицея №3

Приоритетные задачи, на решение которых была направлена деятельность тьюторов:

1. Проведение совместно с МКУ СЦРО мероприятий обучающего и методического характера для педагогов ОО г. Сочи.
2. Организация работы районных консультационных пунктов на базе ОО по подготовке выпускников к государственной (итоговой) аттестации;
3. Организация работы с одаренными детьми.
4. Подготовка обучающихся к итоговой аттестации по биологии. Формирование системы работы с заданиями ГИА по биологии и критериями их оценивания. Выявление типичных ошибок.
5. Развитие навыков использования цифровых образовательных ресурсов в педагогической деятельности учителя.
6. Совершенствование предметной и методической компетентности учителей биологии.
7. Методическое сопровождение профильной и предпрофильной подготовки в области естественнонаучного образования в школе, в том числе на основе опыта работы научных организаций.
8. Методическое сопровождение учителей школ показавших низкие образовательные результаты (ВПР, ОГЭ и ЕГЭ).
9. Диссеминация опыта изучения трудных тем в курсе биологии.

Для решения этих задач были проведены следующие мероприятия:

<i>№</i>	<i>Мероприятие</i>	<i>Дата</i>	<i>Кол-во участников</i>
<b>СЕМИНАРЫ</b>			
1.	Семинар «Подготовка обучающихся к ГИА по биологии в условиях реализации обновленных ФГОС ООО и ФГОС СОО» (Пашинина Ю.В.)	25.03.2024	65
2.	Семинар «Эффективные алгоритмы выполнения заданий повышенного уровня сложности» (Шпак Е.О.)	16.02.2024	30
3.	Семинар «Методические аспекты формирования навыков выполнения сложных заданий КИМ ОГЭ по биологии и критерии их оценивания» (Шпак Е.О.)	16.01.2024	30
4.	Семинар «Особенности подготовки обучающихся к итоговой аттестации по биологии» (Трокман А.В.)	19.04.2024	81
5.	Семинар «Анализ результатов ОГЭ и ЕГЭ 2024 г. по биологии. Типичные ошибки учащихся при выполнении экзаменационной работы по	01.11.2024	75

	биологии»(Трокман А.В. Тимкина И.Л., Нагиева Т.И.)		
6.	Семинар «Особенности организации процесса обучения по курсу «Биология» в 2024 – 2025 учебном году (Пашинина Ю.В., Шолохова Т.Ю.)	08.09.2024	56
7.	Семинар «Клетка как биологическая система. Организм как биологическая система»(Нагиева Т.И.)	08.11.2024	31
8.	Семинар «Эволюция живой природы. Происхождение человека. Экосистемы и присущие им закономерности. Биосфера» (Тимкина И.Л.)	10.12.2024	31
<b>ОТКРЫТЫЕ УРОКИ</b>			
9.	«Многообразие живых организмов. Уровни организации живого» Нагиева Т.И.	05.02.2024	4
10.	«Строение генеративных органов цветкового растения» Трокман А.В.	06.02.2024	4
11.	«Закономерности развития признаков. Моногибридное скрещивание» Пашинина Ю В.	09.02.2024	4
12.	Публикации в сборниках: Нагиева Т. И., учитель биологии СОШ №10 «Некоторые аспекты работы с учениками ЗПР в обычном классе общеобразовательной школы» <a href="https://disk.yandex.ru/i/AGsXhXg5Nr7zCA">https://disk.yandex.ru/i/AGsXhXg5Nr7zCA</a>		1
13.	Индивидуальные консультации	по графику	46
14.	Индивидуально-групповые консультации для учащихся	по графику	56
15.	Проведение межшкольного онлайн - факультатива по биологии для обучающихся 11 классов ОО с низкими образовательными результатами (Шолохова Т.Ю., Шпак Е.О., Трокман А.В.; Пашинина Ю.В., Тимкина И.Л., Зобина О.И.)	Январь-март 2024	60
16.	Проведение консультаций для педагогов по использованию цифровых средств обучения (Пашинина Ю.В.)	по графику	5

### Выступления тьюторов на краевом уровне:

Тема	Дата	ФИО
Применение активных методов обучения на уроках биологии для развития функциональной грамотности.	25.09.2024	Пашинина Ю.В.
Типы костей и их расположение в организме	16.10.2024	Тимкина И.Л.
Использование онлайн- сервисов при подготовке к ГИА	12.04.2024	Шпак Е.О.
Использование онлайн- сервисов при подготовке к ГИА	12.04.2024	Шолохова Т.Ю.
Использование VR-программ на уроках биологии, в том числе с использованием оборудования «Точки роста»	12.04.2024	Трокман А.В
Особенности выполнения заданий линий 2 ЕГЭ по биологии. Методы биологической науки	04.10.2024	Зобина О.И.

В течение года тьюторы посещали уроки педагогов, испытывающих профессиональные дефициты, с целью оказания методической помощи. Методический разбор и анализ уроков является эффективной формой работы по преодолению затруднений педагогов.

#### Трокман Анна Владимировна

ОО	ФИО учителя	Дата	Тема	Класс
МОБУ СОШ № 66	Сафина Ильмира Альфредовна	07.02.2024	Свертывание крови. Группы крови.	8 класс
МОБУ СОШ № 66	Тахилат Наталья Леонидовна	12.11.2024	Папоротникообразные.	7 класс

#### Шолохова Татьяна Юрьевна

ОО	ФИО учителя	Дата	Тема	Класс
----	-------------	------	------	-------

МОБУ СОШ № 24	Черкашина Лейла Мухлисовна	08.02.2024	Чарлз Дарвин об эволюции органического мира	9 класс
МОБУ СОШ № 24	Черкашина Лейла Мухлисовна	14.10.2024	Ранние этапы эволюции человека	9 класс
МОБУ СОШ № 24	Черкашина Лейла Мухлисовна	18.09.2024	Многообразие клеток	9 класс
МОБУ СОШ №20	Чередниченко И.А.	23.11.2024	Удаление из организма конечных продуктов обмена веществ	9 класс
МОБУ СОШ № 24	Черкашина Лейла Мухлисовна	15.10.2024	Биосинтез белка в живой клетке	9 класс
МОБУ СОШ №20	Чередниченко И.А.	07.12.2024	Мейоз. Биологическое значение мейоза	9 класс

### Зобина Ольга Ильинична

ОО	ФИО учителя/ воспитателя	Дата	Тема	Класс
СОШ №23	Шубина Нина Петровна	25.01.24	Антропогенез	8в
СОШ №23	Оганян Жанна Львовна	17.02.24	Многообразие жизни на Земле	6 г
СОШ №23	Шубина Нина Петровна	18.04.24	Человек и Биосфера	8а
СОШ №23	Оганян Жанна Львовна	22.09.24	Неклеточные формы жизни	9в
СОШ №23	Шубина Нина Петровна	14.10.24	Формы изменчивости признаков организмов	8г

СОШ №23	Шубина Нина Петровна	19.11.24	Этические аспекты развития некоторых исследований в области биотехнологии	8а
---------	----------------------	----------	---	----

### Нагиева Татьяна Ивановна

ОО	ФИО учителя	Дата	Тема	Класс
СОШ №10	Кузнецова Лариса Павловна	16.01.24	Систематика и эволюция	9а
СОШ №10	Кузнецова Лариса Павловна	04.03.24	Биоценоз. Видовая и пространственная структура.	9б
СОШ №10	Кузнецова Лариса Павловна	15.03.24	Круговорот веществ и поток энергии в экосистеме.	9в
СОШ №10	Кузнецова Лариса Павловна	14.04.24	Биологическое разнообразие и пути его сохранения.	9г
Лицей №3	Голубец И. И.	18.09.24	Многообразие клеток	9

### Новоселова Ирина Анатольевна

СОШ № 77	Суслова И.В.	17.09.2024	Консультация. Участие школьников в научно-практических конференций «Первые шаги в	8-11
----------	--------------	------------	---	------

			науку», «Я-исследователь»	
СОШ № 77	Келеменян М.М.	11.11. 2024	Посещение уроков/доп.занятий/занятий по внеурочной деятельности	5-6
СОШ №82	Пашинина Ю.В.	18.11.2024		7-8

В качестве наиболее эффективных форм работы с педагогами можно выделить следующие:

- Обучающие семинары, семинары-практикумы, диссеминационные семинары, экскурсии;
- открытые уроки, мастер-классы;
- консультации, онлайн-консультации;
- коучинг

#### **Результаты работы тьюторов по биологии:**

1. Положительная динамика итоговой аттестации ОГЭ и ЕГЭ учащихся, средний балл выше краевого. На протяжении предыдущих нескольких лет средний балл был невысоким, порой ниже среднекраевого.
2. Повысилась активность учителей. Появились статьи в сборниках и журналах. Повысилась активность молодых, перспективных учителей (О.Е.Чукилева, СОШ №19; Е.В.Бомм, СОШ №53, Э.Э.Текнеджан).
3. Наблюдается развитие познавательных мотивов учебной деятельности. Тьюторы системно развивают интерес к предмету, качеству преподавания, нужности предмета в будущем. Мотивируют коллег к глубокому пониманию предмета, самостоятельности мышления посредством выступления на семинарах, открытых уроках.
4. Подготовлены содержательные видеоконсультации по сложным вопросам ГИА для межшкольного факультатива.
5. Системная работа над исследовательскими проектами (Новоселова И.А., тьютор по работе с одаренными детьми) способствуют развитию у учащихся интереса к изучаемому предмету, расширению кругозора, умения самостоятельно добывать материалы, овладевать методами работы с информацией.

Оценивая результативность деятельности тьюторов по биологии в 2024 году, можно признать деятельность тьюторов удовлетворительной.

Необходимо продолжить работу по организации и проведению обучающих мероприятий для педагогов по внедрению в образовательный



процесс инновационных педагогических технологий предпрофильной подготовки и профильного обучения учащихся в 2025 г. и включить в планы работы городских методических объединений учителей-предметников обсуждение вопросов, связанных с предпрофильной подготовкой и профильным обучением учащихся. Создать условия для сотрудничества педагогов, активно работающих в области предпрофильной подготовки и профильного обучения учащихся.

Особенно следует отметить педагогов, которые активно обеспечивали тьюторское сопровождение учителей, испытывающих профессиональные затруднения (в том числе ШНОР): Пашина Ю.В., Шолохова Т.Ю., Зобина О.И., Нагиева Т.И., Тимкина И.Л. Этим учителям рекомендовано продолжить работу в муниципальном тьюторском консультационном пункте (далее – МТКП) в 2025 году.

В связи с низкой профессиональной активностью предлагается исключить из состава МТКП в 2025 году следующих педагогов: А.В. Трокман.

Методист отдела  
естественно-математического  
и технологического образования  
МКУ СЦРО



К.Н.Чельная