**К РМО 31.01.2024г.**

**Анализ работы МО учителей биологии района за 1 полугодие 2023-2024 учебного года и о проведении мероприятий во 2 полугодии.**

**Всего на 01.09.2023г. учителей биологии** 68 человек. Из них 9 человек молодых специалистов, 7 человек специалисты, 12 человек СЗД, 12 первая категория, 28 человек высшая категория.Курсовую подготовку учителя проходят своевременно. Со стажем работы 20 лет и выше 50% учителей. По возрасту педагоги до 30 лет - 18%, 30-50 лет - 33 %, свыше 50 лет - 49%. Кадровый состав учителей биологии ежегодно пополняется молодыми специалистами*,* с которыми проводится работа по повышению уровня их профессиональной подготовки.

*Анализ кадрового состава говорит о том, что, биологию преподают 60% высококвалифицированных педагогов со стажем работы 20 лет и выше.*

14-15 декабря 2023 года на базе МБОУ «Первомайская школа» проведен муниципальный тур республиканского этапа Всероссийского конкурса **«Учитель года России»,** в котором приняли участия 2 учителя биологии: Гоц Янина Игоревна (1 место) и Лисюра Татьяна Николаевна (3 место).

**В районе 39 кабинетов биологии.** Отсутствует кабинет биологии в МБОУ «Украинская школа» из-за отсутствия свободных помещений. Центры образования естественно-научной направленности **«Точка роста»** в рамках реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» созданы в 2021 году на базе МБОУ: «Донская школа им. В.П.Давиденко», «Залесская школа», «Первомайская школа», «Маленская школа», в 2022 году на базе МБОУ: «Скворцовская школа», «Мирновская школа № 1», «Родниковская школа-гимназия», «Партизанская школа им.В.П. Богданова», «Винницкая школа».

*Уроки биологии в данных МБОУ проводятся с использованием приобретенного оборудования (цифровая лаборатория учителя, принтер, ноутбук).*

В 2020 году в разрезе мероприятий регионального проекта **«Успех каждого ребенка»** национального проекта «Образование» реализуется дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа***«Ботаника и зоология»***ТО «Родничок» (педагог ДО «МБОУ ДО ЦДЮТ» Лисюра Т.Н.) на базе МБОУ «Гвадейская школа-гимназия № 2», в 2021 году- по программе естественнонаучной направленности ***«Агроэкология»*** в следующих МБОУ района: «Укромновская школа», «Урожайновская школаим. К.В. Варлыгина», «Скворцовская школа», «Маленская школа», «Молодежненская школа № 2», «Первомайская школа», в 2022 году- по естественнонаучной направленности по программе ***«Человек и его здоровье»,*** открыт медицинский класс в МБОУ «Добровская школа-гимназия им. Я.М. Слонимского».

В 2023 году в рамках реализации регионального проекта «Успех каждого ребенка» было получено оборудование по естественнонаучной направленности по программе ***«Экологический мониторинг»*** МБОУ ДО «ЦДЮТ». Программа «Экологический мониторинг» реализуется в 2023/2024 учебном году на базе МБОУ «Новоандреевская школа им.В.А. Осипова».

*Поступившее оборудование в рамках реализации национального проекта «Образование» используется не только в дополнительном образовании, но и при проведении уроков биологии и внеурочной деятельности.*

**В 2023/2024 учебном году проведены: РМО, СП, 2 школы молодого учителя.**

**УУДУ ООО**

Количество обучающихся, изучающих биологию (5-9 класс) - 9458 человек. Количество обучающихся, имеющих итоговые отметки по биологии: «отлично» -1809 человек (19,1%),

«отлично» и «хорошо» - 6448 человек (68,2%); «отлично», «хорошо» и «удовлетворительно» - 9419 человек (99,6%); «неудовлетворительно» - 19 человек (0,2%). Количество обучающихся, не аттестованных -20 человек (0,2%).

Показатель «Успеваемость» - 99,6 %; «Качество знаний» - 68,2%; «Средний балл» - 3,8.

Средний балл ниже среднего балла в целом по району (3,8) в МБОУ:«Гвардейская школа № 1» (3,2),«Кольчугинская школа № 2 с крымскотатарским языком обучения», «Кленовская основная школа», «Родниковская школа-гимназия», «Укромновская школа», «Широковская школа» (3,6), «Залесская школа», «Кольчугинская школа № 1 имени Г.Н. Авраамова», «Мирновская школа № 2» (3,7).

Средний балл выше среднего балла в целом по району в МБОУ: «Кубанская школа им. С.П. Королева» (4,3), «Чайкинская школа» (4,2), «Первомайская школа», «Урожайновская школа им. К.В. Варлыгина», «Заречненская школа имени 126 отдельной гвардейской бригады береговой обороны» (4,1), «Лицей Крымской весны», «Новоандреевская школа им. В.А. Осипова», «Маленская школа», «Трудовская школа», «Украинская школа» «Партизанская школа им.В.П. Богданова» (4), «Перевальненская школа им.Ф.И. Федоренко», «Пожарская школа» «Чистенская школа-гимназия имени Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича» (3,9).

**УУДУ СОО**

Количество обучающихся, изучающих биологию (10-11 класс) - 1249 человек. Количество обучающихся, имеющих итоговые отметки по биологии: «отлично» - 302 человека (24,2%),

«отлично» и «хорошо» - 888 человек (71,1%); «отлично», «хорошо» и «удовлетворительно» -1246 человек (99,76%); «неудовлетворительно» - 2 человека (0,16%). Количество обучающихся, не аттестованных - 1 человек (0,08%)

Показатель «Успеваемость» - 99,76%; «Качество знаний» - 71,1%; «Средний балл» - 3,8.

Средний балл ниже среднего балла в целом по району (3,8) в МБОУ: «Широковская школа» (3,2) «Урожайновская школа им. К.В. Варлыгина» (3,4) «Новоселовская школа» (3,5), «Маленская школа», «Мирновская школа № 2», «Укромновская школа» (3,6), «Денисовская школа», «Кольчугинская школа № 2 с крымскотатарским языком обучения» (3,7).

Средний балл выше среднего балла в целом по району в МБОУ:«Кубанская школа им. С.П. Королева» (4,7), «Чайкинская школа» (4,5), «Гвардейская школа-гимназия № 2» (4,4), «Новоандреевская школа им. В.А. Осипова», «Лицей Крымской весны» (4,3), «Партизанская школа им.В.П. Богданова», «Родниковская школа-гимназия», «Трехпруднеская школа-гимназия», «Заречненская школа имени 126 отдельной гвардейской бригады береговой обороны» «Гвардейская школа-гимназия № 3», «Чистенская школа-гимназия имени Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича» (4,1), «Журавлевская школа», «Винницкая школа», «Залесская школа», «Донская школа им. В.П. Давиденко», «Николаевская школа», «Украинская школа» (4), «Перовская школа-гимназия имени Г. А. Хачирашвили», «Гвардейская школа № 1», «Кольчугинская школа № 1 имени Г.Н. Авраамова», «Молодежненская школа № 2», «Пожарская школа», «Добровская школа-гимназия им. Я. М. Слонимского», «Скворцовская школа», «Тепловская школа» (3,9).

**ПРОБНОЕ ГИА**

**ОГЭ**

По итогам пробного экзамена в 9-х классах можно сделать вывод, что у 42,6% участников пробного экзамена общеучебные умения и навыки по биологии не сформированы. Задания в среднем на 3 балла выполнили 45,1% обучающихся, на 4 балла -10,8%, на 5 баллов - 1,5%.

Наиболее высокий показатель «5+4» в МБОУ: «Трудовская школа» (62%), «Первомайская школа» (60%). По результатам пробного ОГЭ отсутствует отметка «2» среди обучающихся 9 классов в 6 МБОУ: «Донская школа им. В.П. Давиденко», «Журавлевская школа», «Залесская школа», «Трудовская школа», «Урожайновская школа им. К.В. Варлыгина», «Широковская школа».

Низкие результаты (наиболее высокий показатель отметки «2») в МБОУ: «Партизанская школа им.В.П. Богданова» (100%, 1 человек), «Перевальненская школа им. Ф.И. Федоренко» (93%), «Мазанская школа» (82,6%), «Кольчугинская школа № 2 с крымскотатарским языком обучения», «Мирновская школа № 2» (82%), «Перовская школа-гимназия имени Г. А. Хачирашвили » (75%), «Денисовская школа» (73%).

Среди школ, принявших участие в пробном ЕГЭ, отсутствует показатель «5+4» в 15 МБОУ: «Винницкая школа», «Денисовская школа», «Залесская школа», «Кольчугинская школа № 2 с крымскотатарским языком обучения», «Мазанская школа», «Мирновская школа № 2», «Молодежненская школа № 2», «Новоселовская школа», «Партизанская школа им. В.П. Богданова», «Перевальненская школа им. Ф.И. Федоренко», «Перовская школа-гимназия имени Г.А. Хачирашвили», «Скворцовская школа», «Украинская школа», «Чайкинская школа», «Широковская школа».

**ЕГЭ**

По итогам пробного экзамена в 11-х классах можно сделать вывод, что у 43,8% участников пробного экзамена общеучебные умения и навыки по биологии не сформированы. Задания в среднем на 3 балла выполнили 45,7% учащихся, на 4 балла - 8,6%, на 5 баллов - 10,5%.

Лучшие результаты (показатель «5+4» 100%) в МБОУ: «Донская школа им. В.П. Давиденко» (1 человек), «Молодежненская школа № 2» (1 человек), «Первомайская школа» (1 человек).

По результатам пробного ЕГЭ отсутствует отметка «2» среди обучающихся 11 классов в 10 МБОУ: «Гвардейская школа № 1», «Гвардейская школа-гимназия № 2», «Донская школа им. В.П. Давиденко», «Кольчугинская школа № 2 с крымскотатарским языком обучения», «Молодежненская школа № 2», «Новоселовская школа», «Партизанская школа им. В.П. Богданова», «Первомайская школа», «Пожарская школа», «Широковская школа».

Низкие результаты (отметка «2» 100%) показали МБОУ: «Винницкая школа» (1 человек), «Денисовская школа» (4 человека), «Залесская школа» (2 человека), «Кубанская школа им. С.П. Королева» (1 человек), «Константиновская школа» (2 человека), «Мирновская школа №2» (3 человека).

Среди школ, принявших участие в пробном ЕГЭ, показатель «5+4» только в 7 МБОУ: «Гвардейская школа № 1», «Добровская школа-гимназия им. Я. М. Слонимского», «Донская школа им. В.П. Давиденко», «Кольчугинская школа № 1 имени Г.Н. Авраамова», «Молодежненская школа № 2», «Первомайская школа», «Чистенская школа-гимназия имени Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича», «Лицей Крымской весны».

В пробном ЕГЭ приняли участие 11 учащихся, претендующих на аттестат с отличием и получение медали «За особые успехи в учении» I и II степеней в 2023/2024 учебном году. Из них 8 человек не подтвердили отметку «5».

**ВсОШ по биологии, экологии**

**В муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников по биологии** в 2023/2024 учебном году приняли участие 55 учащихся 7-11 классов из 27 МБОУ района. Не приняли участие в муниципальном этапе олимпиады по причине низкой результативности школьного этапа 9 МБОУ: «Залесская школа», «Константиновская школа», «Мазанская школа», «Николаевская школа», «Новоселовская школа», «Перевальненская школа им. Ф.И. Федоренко», «Чайкинская школа», «Кленовская основная школа», «Трехпруднеская школа-гимназия им. К.Д. Ушинского». Не прибыли заявленные на муниципальный этап учащиеся МБОУ: «Винницкая школа», «Мирновская школа № 2», «Укромновская школа». Учащиеся 10-11 классов с углубленным изучением биологии МБОУ: «Гвардейская школа № 1», «Журавлевская школа», «Заречненская школа имени 126 ОГББО», «Кольчугинская школа № 1 имени Г.Н. Авраамова», «Молодежненская школа № 2», «Пожарская школа», «Скворцовская школа», «Укромновская школа», «Чайкинская школа» не приняли участие в муниципальном этапе олимпиады по биологии.

**Победители** муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии награждены Грамотами управления образования администрации Симферопольского района:

Сусоева Александра, 7 класс, МБОУ «Первомайская школа» (учитель Чоджан З.Х.);

Сафронова Екатерина, 8 класс МБОУ «Чистенская школа-гимназия имени Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича» (учитель Гетьман И.И.);

Будько Ксения, 9 класс, МБОУ «Лицей Крымской весны» (учитель Алексейчук А.С.);

Алексеева Светлана, 10 класс, МБОУ «Новоандреевская школа им. В.А. Осипова» (учитель Савчук Т.Г.);

Шамиева Лейла, 11 класс, МБОУ «Первомайская школа» (учитель Чоджан З.Х.).

**Призеры** муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии награждены Грамотами управления образования администрации Симферопольского района:

Неподоба Анастасия, 7 класс, МБОУ «Денисовская школа» (учитель Дьяченко Е.В.);

Проницын Артем, 7 класс, МБОУ «Скворцовская школа» (учитель Перепелица И.В.);

Белалов Адиль, 8 класс, МБОУ «Пожарская школа» (учитель Веремьева Р.И.);

Леманов Артем, 8 класс, МБОУ «Родниковская школа-гимназия» (учитель Мамутова З.Б.);

Усеиновв Айше, 8 класс, МБОУ «Родниковская школа-гимназия» (учитель Мамутова З.Б.);

Акимова Рианв, 8 класс, МБОУ «Кольчугинская школа № 2 с крымскотатарским языком обучения» (учитель Алядинова З.Э.);

Кочура Екатерина, 9 класс, МБОУ «Партизанская школа им.В.П. Богданова» (учитель Дорошенко Н.Г.);

Хайлецкая Вера, 9 класс, МБОУ «Трудовская школа» (учитель Кибирева Т.А.);

Багирова Ваджие, 9 класс, МБОУ «Лицей Крымской весны» (учитель Алексейчук А.С.);

Ковалев Даниил, 10 класс, МБОУ «Добровская школа-гимназия им. Я. М. Слонимского» (учитель Сиренко А.В.);

Барановская Олеся,10 класс, МБОУ «Лицей Крымской весны» (учитель Карпова О.И.);

Стасюк Аполинария, 11 класс, МБОУ «Донская школа им. В.П. Давиденко» (учитель Головащенко Л.И.);

Снеткова Дарья, 11 класс, МБОУ «Лицей Крымской весны» (учитель Карпова О.И.).

Для участия в региональном этапе всероссийской олимпиады школьников по биологии 25, 27 января 2024г. в Таврическую академию ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского» были направлены обучающиеся:

Будько Ксения, 9 класс МБОУ «Лицей Крымской весны»;

Алексеева Светлана, 10 класс МБОУ «Новоандреевская школа им. В.А. Осипова»;

Стасюк Аполинария, 11 класс МБОУ «Донская школа имени В.П. Давиденко»

Шамиева Лейла, 11 класс МБОУ «Первомайская школа».

В муниципальном этапе олимпиады по экологии в 2023/2024 учебном году приняли участие 9 человек из 6 МБОУ: «Кольчугинская школа № 1 имени Г.Н. Авраамова» (2 человека), «Родниковская школа-гимназия» (2 человека), «Заречненская школа имени 126 отдельной гвардейской бригады береговой обороны», «Новоандреевская школа им. В.А. Осипова», «Новоселовская школа» (2 человека), «Николаевская школа».

**Победители** муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по экологии награждены Грамотами управления образования администрации Симферопольского района:

Бойко Андрей, 9 класс, МБОУ «Родниковская школа-гимназия» (учитель Мамутова З.Б.);

Янович Ксения, 10 класс, МБОУ«Новоандреевская школа им. В.А. Осипова» (Савчук Т.Г.).

**Призеры** муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по экологии награждены Грамотами управления образования администрации Симферопольского района:

Райхерт Софья, 8 класс МБОУ«Кольчугинская школа № 1 имени Г.Н. Авраамова» (учитель Гусева Н.С.);

Булавкин Александр, 11 класс, МБОУ «Николаевская школа» (учитель Шестакова Н.С.).

Для участия в региональном этапе всероссийской олимпиады школьников по экологии 8,9 февраля 2024г. в Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова направлен Бойко Андрей, обучающийся 9 класса МБОУ «Родниковская школа-гимназия» (по квоте) и в Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей в Республике Крым «Импульс» с целью подготовки к региональному этапу олимпиады. В работе жюри регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по экологии приняли участие педагоги района, учителя биологии: Голота Марина Григорьевна (МБОУ «Мирновская школа № 1»), Лесная Виктория Валерьевна (МБОУ «Перовская школа-гимназия им. Героя Социалистического труда Хачирашвили Г.А.»), Смаглий Ольга Анатольевна (МБОУ «Молодежненская школа № 2»), Явный Ростислав Степанович (МБОУ «Гвардейская школа № 1»).

С 04 по 18 февраля 2024года в Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей в Республике Крым «Импульс» на интенсивную образовательную смену по направлению «Медицина»: старт в профессию были направлены 2 учащихся 10 класса МБОУ «Добровская школа-гимназия им. Я.М. Слонимского».

**О конкурсных программах ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр». Результативность участия в республиканских этапах конкурсов 1 полугодия.**

В республиканском этапе Всероссийского сетевого проекта по сортоиспытанию **«Малая Тимирязевка»** приняли участие МБОУ «Первомайская школа» (1 человек) и МБОУ «Трудовская школа» (1 человек), по итогам которого оба участника стали победителями. Работы были направлены на Всероссийский этап и учащаяся МБОУ «Трудовская школа» заняла 1 место.

В республиканском этапе Всероссийского конкурса юных аграриев **«Я в АГРО»** в 2023 году» приняли участие МБОУ«Первомайская школа» (1 человек) и МБОУ«Маленская школа» (1 человек), по итогам которого оба участника стали победителями. Работы были направлены на Всероссийский этап и учащаяся МБОУ «Маленская школа» стала финалистом.

В Республиканском этапе Всероссийского конкурса лучших образовательных практик дополнительного образования естественнонаучной направленности **«БиоТОП ПРОФИ»** в 2023 году приняли участие МБОУ«Гвардейская школа-гимназия № 2» (1 человек) и МБОУ«Родниковская школа-гимназия» (2 человека). По итогам: 5 призовых мест (два 1-х места- МБОУ «Гвардейская школа-гимназия № 2»; два 2-х места- МБОУ «Родниковская школа-гимназия»; одно 3-е место- МБОУ «Гвардейская школа-гимназия № 2»). Во Всероссийском этапе первое место заняла Лисюра Т.Н., учитель биологии МБОУ «Гвардейская школа-гимназия № 2».

В муниципальном этапе Всероссийского конкурса **юных исследователей окружающей среды имени Б.В. Всесвятского** приняли участие 2 человека. По итогам: 1 место МБОУ «Гвардейская школа-гимназия № 2», 3 место МБОУ «Широковская школа». В республиканском этапе 3 место МБОУ «Широковская школа».

В муниципальном этапе Всероссийского конкурса **«Моя малая родина:** природа, культура, этнос» приняли участие 6 человек из МБОУ: «Гвардейская школа-гимназия № 2» (3 человека), «Родниковская школа-гимназия» (3 человека). По итогам: 1, 2 место МБОУ «Родниковская школа-гимназия» и два 2-х места МБОУ«Гвардейская школа-гимназия № 2». В региональном этапе конкурса «Моя малая родина: природа, культура, этнос» приняли участие 4 человека –победитель и призеры муниципального этапа. По итогам: 1, 3 место МБОУ«Гвардейская школа-гимназия № 2».

В муниципальном этапе Республиканского конкурса **«Сохраним можжевельники Крыма»** приняли участие 71 человек из 19 МБОУ. По итогам 10 победителей из МБОУ: МБОУ «Гвардейская школа-гимназия № 3», «Чистенская школа-гимназия им. Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича», «Залесская школа», «Урожайновская школа им. К.В. Варлыгина», «Кубанская школа им. С.П. Королева», «Заречненская школа имени 126 отдельной гвардейской бригады береговой обороны», «Гвардейская школа-гимназия № 2», «Родниковская школа-гимназия» (3 человека), 11 призеров из МБОУ: «Гвардейская школа-гимназия № 2» (3 человека) «Урожайновская школа им. К.В. Варлыгина», «Чистенская школа-гимназия им. Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича», «Мирновская школа № 1», «Лицей Крымской весны», «Мирновская школа № 2», «Гвардейская школа-гимназия № 3», «Новоандреевская школа им.В.А. Осипова», «Широковская школа».

В региональном этапе Республиканской экологической акции «Сохраним можжевельники Крыма» приняли участие 21 человек-призеры и победители муниципального этапа. По итогам: 10 призовых мест (1 место МБОУ «Заречненская школа имени 126 отдельной гвардейской бригады береговой обороны»; 2 место: «Родниковская школа-гимназия» (2 человека), «Гвардейская школа-гимназия № 2»; 3 место: МБОУ «Чистенская школа-гимназия им. Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича» (2 человека), «Гвардейская школа-гимназия № 3», «Урожайновская школа им. К.В. Варлыгина», «Мирновская школа № 2», «Широковская школа»).

В муниципальном этапе Республиканского конкурса **«Исследовательский старт»** приняла участие учащаяся МБОУ«Урожайновская школа им. К.В. Варлыгина» и заняла 3 место и приняла участие в республиканском этапе.

МБОУ «Кольчугинская школа № 2 с крымскотатарским языком обучения» получили Сертификат оргкомитета акции **«БумБатл»** движения «Экосистема» участников Всероссийской акции по сбору макулатуры.

В проведении **Всероссийского Урока «Эколята-молодые защитники природы»** приняли участие1473 учащихся из 11 МБОУ: «Чистенская школа-гимназия имени Героя Социалистического Труда Тарасюка Ивана Степановича», «Кизиловская начальная школа-детский сад «Росинка», «Заречненская школа им.126 ОГББО», «Журавлёвская школа», «Мирновская школа № 2», «Кленовская основная школа», «Добровская школа-гимназия им. Я.М. Слонимского», «Мирновская школа №1», «Чайкинская школа», «Константиновская школа», «Гвардейская школа-гимназия № 2».

**В Республиканском медицинском турнире** имени С.И. Георгиевского на базе ГБОУ РК «Крымская гимназия-интернат для одаренных детей» приняли участие 3 учащихся МБОУ «Кольчугинская школа № 1 имени Г.Н. Авраамова».

Планируется во 2 полугодии проведение муниципального этапа Всероссийского конкурса экологических рисунков **«Мир природы»** (февраль), конкурс детского рисунка **«Эколята – друзья и защитники Природы!»** (март), научнопрактическая конференция учащихся **«Проблемы охраны окружающей среды»** (апрель), **«Юннат»** (август).