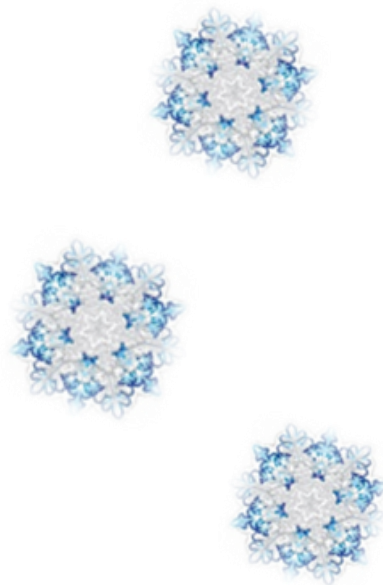


ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК



ИНФОРМАЦИОННО-ПОЗНАВАТЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА

Выпуск №7
от 01 марта 2025 г.



*Буря мглою небо кроет,
Вихри снежные крутя;
То, как зверь, она завоет,
То заплачет, как дитя,
То по кровле обветшалой
Вдруг соломой зашумит,
То, как путник запоздалый,
К нам в окошко застучит.*

А. С. Пушкин



Стр.2 **Зимний вывод цыплят в инкубаторах**



*Пришла зима веселая
С коньками и салазками,
С лыжнею припорошенной,
С волшебной старой
сказкою.*

*На елке разукрашенной
Фонарики качаются.
Пусть зимушка веселая
Подольше не кончается!*

И. Черницкая

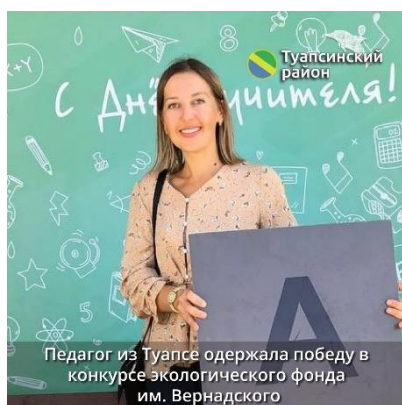
Стр. 3 **Необычный урожай зимы**



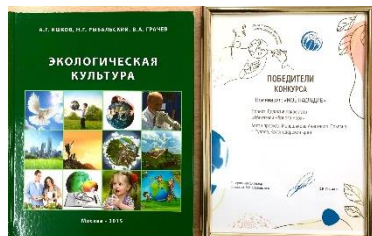
Делиться счастьем побед хочется всегда!!!

Наш педагог Анастасия Меньшикова стала победителем конкурса «Диалог с окружающим миром: нарисуй, покажи, расскажи».

В номинации «Моё наследие» она представила дидактическое лото «Обитатели Чёрного моря». Этот проект нацелен на формирование у детей осознанного отношения к природе, развитие интеллектуальных способностей: логического мышления, любознательности, речи. А тематика лото позволяет ребятам узнать и закрепить знания о морских обитателях. Конкурс проводился экологическим фондом им. В.И. Вернадского. В этом году было подано более 150 работ от участников из порядка 58 регионов России.



Учащиеся начальной школы 6 им. Ц.Л. Куникова приняли участие в акции "Добрые крышечки". Волонтеры и педагоги нашего центра помогли перевезти все 198 пятилитровых банок с крышками в наш центр для дальнейшей отправки на переработку.



11 ноября 2024 года в Эколого-биологическом центре г. Туапсе были заложены на инкубацию 70 яиц кур двух пород: голошейная и мини-мясная Б-66. По прошествии 21 дня инкубации с понедельника 2 декабря началось дружное вылупление цыплят.



Зимний вывод цыплят в инкубаторах в Эколого-биологическом центре проводится впервые, с целью получения опыта ухода и выращивания птицы в холодный период года и получения к весне взрослых кур, готовых к самостоятельному размножению.

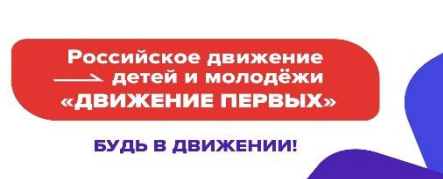


НАСТАВНИКИ ПЕРВЫХ – ВСЕГДА ПЕРВЫЕ!!!

📌✍️ Завершился трёхдневный семинар-практикум сообщества наставников-просветителей Движения Первых!

Семинар собрал в Москве 140 активных наставников из числа студентов, педагогов и родителей для того, чтобы они смогли получить от федеральных тренеров уникальные знания в просветительской деятельности и обменяться успешным опытом ведения работы в Движении Первых.

В ходе конкурсного отбора со всей страны было подано около 1000 заявок.



Радует, что педагог Эколого-биологического центра Анастасия Меньшикова (заместитель директора по учебно-воспитательной работе, куратор Первичного отделения Движения Первых в ЭБЦ) вошла в число счастливчиков - победителей конкурсного отбора и поучаствовала в этом грандиозном событии!

От Краснодарского края в семинаре приняли участие четыре человека из г. Анапа, г. Краснодар, г. Туапсе и ст. Каневская. Как сообщили организаторы мероприятия, на этом этапе всё только начинается... Предполагается, что многие наставники-просветители из числа тех, кто прошёл обучение, будут в дальнейшем принимать участие в просветительской деятельности Движения Первых на уровне своих регионов.

*Необычный урожай зимы*

Обильным урожаем конфетного дерева охарактеризовался 2024 год в Эколого-биологическом-центре г. Туапсе. Сбор урожая начался с середины ноября и продолжился в декабре. Научное название конфетного дерева - Говения сладкая (*Hovenia dulcis*), семейство крушиновые (*Rhamnaceae*).



Лучше гор могут быть – только горы!

В нашем центре прошёл муниципальный праздник "День гор". Были приглашены: председатель "Движения Первых" Кундиров Степан Борисович, Брагина Ольга Александровна пресс-секретарь и волонтеры" РН-Морской терминал", директор Центра детско-юношеского туризма г. Туапсе Ликачук Наталья Владимировна



Результатом мероприятия стало большое желание совместно подняться на одну из вершин Туапсинского района.



Новый год!

Украшение ёлки – пожалуй, одно из самых любимых новогодних приготовлений.

А участие в благотворительном мероприятии «Добрая ёлочка» стало уже неотъемлемой традицией нашего центра.



Ремонтантная малина

Теплый 2024 год порадовал юных садоводов Эколого-биологического центра г. Туапсе. На этот раз в первой декаде декабря они собрали второй урожай ремонтантной малины.





Состоялась итоговая конференция Движения Первых Туапсинского района!

Конференция ярко подвела итоги уходящего года, пройдя с выступлением творческих музыкальных и танцевальных коллективов. Здесь собрались все активисты Движения, достойные участники Всероссийских проектов и акций, наставники, волонтеры.

Представители Юннатского клуба «Юннаты Первых» Эколого-биологического центра им. А.И. Воейкова г. Туапсе за свою активную деятельность получили сертификаты и значки «Юннаты» из рук специалиста ГКУ КК «Управление особо охраняемыми природными территориями Краснодарского края» Василия Макеева. Поздравляем ребят с наградой!

Поздравляем ребят с наградой!



НАШИ УСПЕХИ – ПОВОД ДЛЯ РАДОСТИ!

Новый год!!!

Ребята соревновались, отгадывали загадки о птицах 🐦, собирали батарейки, ведь они наносят вред нашей почве 🌱, и даже бросали снежки! ❄️ В ходе новогодней сказки ребятам напомнили правила поведения в лесу, соблюдение которых поможет сохранить природу для будущих поколений. Каждый участник получил памятку. 🌲💚

Успешный опыт нашего педагога!

Алексеева Валентина Анатольевна выступила на завершающем 2024 год районном методическом объединении педагогических работников дополнительного образования, которое было посвящено итогам уходящего года - Года семьи. Педагог поделилась с коллегами опытом выстраивания социального партнёрства с семьями учащихся сельской школы.



«Взаимодействие педагога дополнительного образования с родителями учащихся сельской школы, как мотивационный ресурс образовательной деятельности».



День, посвящённый Чёрному морю 🌊

Совместными усилиями сотрудников Всероссийского детского центра «Орлёнок», Эколого-биологического центра имени А.И. Воейкова г. Туапсе, Георгиевской школы № 12 им. И.Х. Тхагушева, Центра детского и юношеского туризма им. С.В. Дудко был проведён активный субботний день по устранению негативных экологических последствий разлива мазута в Чёрном море.

Все участники своими глазами увидели, какой страшный урон нанесён природе, как сильно загрязнена прибрежная полоса и как много сил ещё потребуется, чтобы её очистить. Взявшись за лопаты и мешки, предварительно надев защитные костюмы, выданные в штабе Туапсинского муниципального округа, все дружно включились в очищение песочной береговой линии. Работа за день была проделана колоссальная, огромное количество мазута убрано в мешки, которые быстро вывозились специальной техникой.

Совместная экологическая акция была также посвящена необходимости сохранения особо охраняемых природных территорий. Экологическая катастрофа повлияла на местную флору и фауну, значительно загрязнила воду и почву. Ликвидация её последствий стала для всех жителей страны всеобщей задачей.

Чёрное море ждёт посильную помощь от каждого!



СЕМИНАР

На базе Туапсинского гидрометеорологического техникума состоялся выездной семинар в формате круглого стола на тему: «ООПТ Краснодарского края». Проведение семинара было организовано Эколого-биологическим центром им. А.И. Воейкова г. Туапсе в рамках реализации Муниципальной инновационной площадки (МИП) по теме проекта: «7 жемчужин Туапсинского района: эколого-биологический паспорт поселений». Был представлен лекционный материал и видеофильм «Особо охраняемые природные территории Краснодарского края», познакомивший аудиторию с историей создания и развития Красной книги, с краснокнижными представителями региональной флоры и фауны, с ООПТ регионального и федерального значения. Продолжением семинара стало выступление директора Бурлай Т.М. с информацией о проводимом на побережье Чёрного моря комплексе восстановительных мероприятий по устранению негативных экологических последствий, в том числе по реабилитации морских птиц. Семинар завершился проведением «Круглого стола».



Подвиг без срока давности...

Стартовал ежегодный конкурс оборонно-массовой и военно-патриотической работы памяти маршала Жукова Г.К. В рамках конкурса и плана проведения основных мероприятий, посвящённых празднованию **Года Защитника Отечества и 80-летия Победы советского народа в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов**, педагоги Эколого-биологического центра включили в работу своих объединений тематические беседы «Книга памяти «Великая Победа».

**Скала Киселёва стала объектом исследования**

В нашем центре работает геолого-палеонтологическая секция.

В настоящее время идет исследование уникального разреза Скалы Киселева, символа Черноморского побережья и Туапсинского округа.

**«Великие победы ученых»****Семинар, приуроченный к Дню российской науки**

Участники семинара ознакомились с информацией о достижениях и открытиях, сделанных отечественными учеными по разработке лекарственного препарата пенициллина. Обсуждалась проблема очистки сточных вод Туапсинского округа и предложения по её решению.

С учащимися были проведены мастер-классы по темам: «Лабораторное оборудование при экологическом мониторинге окружающей среды» с использованием цифровой лаборатории, «Геология Туапсинского района» с использованием научного оборудования и ископаемых горных геологических пород.



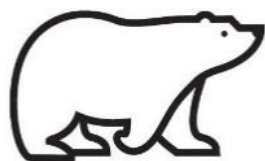
День науки прошёл серьёзно и по-научному, многие факты стали интересны не только для детей, но и для взрослых.

Удивительная Арктика!



Много ли мы знаем об этом уникальном континенте? Дошколята из объединений «Азбука эколят» и «Эколята» получили представления об

Арктике, её природе, истории исследования и освоения. Многие они узнали и о жизни животных, проживающих в непростых климатических условиях.

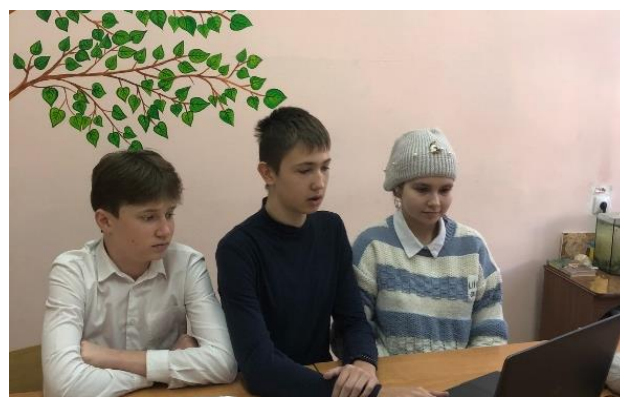


Пятеро учащихся научного общества «Поиск» стали участниками краевого конкурса с межрегиональным участием

«Мир науки глазами детей», проводимым Ейским районом. Прошла дистанционная защита исследовательских работ в двух секциях: «Химия и биология», «География».

По итогам защиты в копилке достижений НОУ «Поиск»: Дубинина Маруся - победитель (1-е место), Харитонов Владислав - призёр (2-е место), Лунегов Даниил - призёр (2-е место), Меньшиков Аркадий - участник очного этапа, Браташ Родион - участник заочного этапа.

Поздравляем ребят с успехами!!!

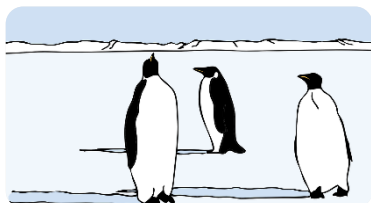


Всемирный день защиты морских млекопитающих!

Вместе с педагогами ребята смотрели фильм об удивительном морском создании, обитающем в водах мирового океана 🐬, приняли участие в познавательной викторине: "Что ты знаешь о китах?" Время, проведённое в нашем центре, пролетело быстро, познавательно и интересно для всех.



28 января – День открытия Антарктиды



Во всех группах нашего центра прошли занятия, посвященные "Дню открытия Антарктиды". 205 лет назад 28 января вошло в историю как день открытия этого 6 континента.

💡 Завершился конкурс детских рисунков «Дети Кубани берегут энергию» 🎨 Конкурс ежегодно проводит «Агентство ТЭК» при поддержке министерства ТЭК и ЖКХ региона. Он направлен на формирование в подрастающем поколении ответственности за рациональное использование энергетических и природных ресурсов. Наши учащиеся тоже поучаствовали в конкурсе, творчески раскрыв с помощью своих рисунков тему энергосбережения.



Наши юные натуралисты, начиная с 5 лет, много внимания уделяют вопросам улучшения жизни зимующих птиц, изучают, чем можно их кормить, какую кормушку стоит выбрать и как часто пополнять её кормом.



*Настоящая снежная зима
в нашем центре!*

*Наши растения переносят зиму хорошо,
они укрыты под снежным одеялом и ждут
прихода весны...*



Учащиеся центра собрали посылку бойцам СВО к празднику "День защитника Отечества", изготовили праздничные поздравительные открытки с искренними пожеланиями, сладкие угощения, тёплые носки, связанные вместе с родителями. Посылка передана в пункт сбора и отправлена в зону СВО. Поддержка наших ребят положительно скажется на боевом духе и праздничном настроении бойцов.



Накануне праздника "23 февраля - День защитника Отечества" были проведены беседы о празднике, цель которых - воспитывать уважительное отношение к защитникам нашей Родины. Учащиеся закрепили знания о военных профессиях, рассмотрели иллюстрации, поздравительные открытки папам и дедушкам, бойцам СВО.



В честь Дня Защитника Отечества прошла праздничная программа!!!

Ребята проявили свои лучшие качества, участвуя в увлекательных конкурсах и соревнованиях: метко стреляли, отважно "бороздили моря", демонстрируя ловкость, смекалку и командный дух! 🇷🇺 ⚓

Зимушка зима!



Фёдоров Константин, 9 лет



Иванов Евгений, 5 лет



Корелов Маттиас, 6 лет



Гётте Арина, 13 лет



Харитонов Владислав, 14 лет



Гурьева Ольга, 7 лет



Меньшикова Алиса, 10 лет



Меньшиков Аркадий, 13 лет



Молдаванов Степан, 5 лет



Гётте Каролина, 12 лет





Участие в акциях

Педагоги-организаторы с волонтерами и участниками "Движения Первых" ЭБЦ г. Туапсе приняли участие в акции "Сдай батарейку - спаси ёжика", отвезли в пункт сбора (магазин ДНС г. Туапсе) батарейки для их дальнейшей правильной утилизации.

Общий вес собранных батареек составил более 160кг.



Совместно с образовательными организациями Туапсинского округа, принявшим участие в экологической благотворительной акции **"Добрые крышечки"**, было собрано **480 кг.** пластиковых крышек, которые были сданы на дальнейшую переработку в г. Туапсе, а деньги направлены в благотворительный фонд «Волонтеры в помощь детям-сиротам».



НОУ «ПОИСК»

Поздравляем ребят из Научного общества учащихся «Поиск» за успехи в исследовательской деятельности!



Двое ребят из научного общества учащихся «Поиск» ЭБЦ получили заслуженные награды по итогам участия в краевых интеллектуальных мероприятиях: «Научно-практическая конференция Малой сельскохозяйственной академии учащихся Кубани» и краевой конкурс «Моя малая Родина: природа, культура, этнос. Поздравляем научного руководителя работ - Харитонову Марину Михайловну, педагога дополнительного образования, с достижениями её учащихся!



🌟 А нам 90 лет! 🌿

2025 год - юбилейный для нашего центра. В мае этого года Эколого-биологическому центру г. Туапсе исполняется 90 лет!

Эколого-биологический центр им. А.И. Воейкова г. Туапсе является одним из старейших учреждений дополнительного образования города. Именно здесь берёт своё начало юннатское движение Краснодарского края.

Весной 1935 года в Туапсе при школе №1 (школе «Водников») по инициативе

А.П. Усовой была организована юннатская группа, в которую входили 50 человек.

5 мая состоялось торжественное открытие Туапсинской станции юннатов, руководителем кружка стала Н.К. Гнучева. Пустырь вокруг станции юннаты за короткое время превратили в цветущий сад, заложили виноградники, построили теплицу и оранжерею, где выращивали цитрусовые, образцы которых представлялись на Всесоюзной сельскохозяйственной выставке. Великая Отечественная война прервала работу станции, и только в 1946 году она вновь открылась. Юннатам была предложена территория на Грознефти. Юные натуралисты расчистили участок, заложили плодовый питомник. Дети выращивали посадочный материал для озеленения города и сахарную свёклу для нужд горожан. Уже в этом же году станция отправила свои первые экспонаты на ВДНХ (Всесоюзную выставку достижений народного хозяйства). В декабре 1950 г. станцию юннатов решили перебазировать на Варваринку, ныне ул. Армавирскую. На новом месте были построены: здание станции, теплица, парники, был заложен плодовый сад, разбиты цветники. В 1954 году станция юннатов снова участвовала в выставке ВДНХ и получила три бронзовые медали.

В 1995-м, в год своего 60-летия, станция была переименована в «Эколого-биологический центр». В 2022 г. центру присвоено имя выдающегося ученого: климатолога-метеоролога, основоположника российской науки о климате, создателя сельскохозяйственной метеорологии, географа, путешественника, члена-корреспондента Российской академии наук - Александра Ивановича Воейкова, работавшего на территории нынешнего Туапсинского района на рубеже XIX и XX в.

Сегодня Эколого-биологический центр имени А.И. Воейкова г. Туапсе – это современное учреждение дополнительного образования, расположенное на территории 6675 кв. м., оснащенное учебными кабинетами, зоологическим отделом, тепличным комплексом, дендропарком, ботаническим садом.

В целях экологического просвещения подрастающего поколения Туапсинского района центр организует проведение: муниципальных этапов краевых и всероссийских конкурсов; природоохранных акций муниципального, краевого и международного уровня; уроков экологии для детей всех возрастов; экскурсий для детей и взрослых. В течение учебного года в объединениях естественно-научной направленности обучается более 850 детей. За годы плодотворной деятельности Эколого-биологический центр имеет множество наград различного уровня.

Слово главного редактора:

Дорогие читатели информационно-познавательной газеты «Экологический вестник»! Вот и пришла весна - время пробуждения природы, ярких красок и нежных ароматов цветов. И пока неожиданно выпавший в конце февраля южный снег потихоньку тает, а вместе с ним тают и зимние заботы, пока первые нарциссы готовятся распуститься к празднику 8 марта, нам всем хочется дарить друг другу счастье и красоту! Поэтому наш Центр готовит много чудесных событий, чтобы встретить с вами эту весну весело, звонко, интересно и познавательно! Мы особенно рады именно этой весне, поскольку она особенная – Эколого-биологическому центру г. Туапсе 5 мая 2025 г. исполняется 90 лет! Значительный возраст и не менее значимый вклад в дело воспитания подрастающего поколения, много невероятных успехов и достижений, а также планов развития на долгие, долгие годы...

Желаем всем вам цветущего настроения, желания творить, созидать и беречь вновь распустившуюся и удивительно красивую природу!

МАРТ

Жизнь как времена года: за зимой всегда наступает весна – солнечная, щебечущая, чистая, ароматная, тёплая. Весной все проблемы уходят на второй план, становится легче дышать, поднимается настроение, всё чаще слышны смех и радость... Все цветы завтрашнего дня находятся в семенах дня сегодняшнего. Апрельские дожди приносят майские цветы. Учащиеся и педагоги с нетерпением ждут тепла и скорейшей возможности приступить к озеленению центра. Конечно же мы не вправе забывать и про весенние акции: «Зелёная весна», «Сад Памяти», «Посади лес», «Всероссийский субботник», «Чистый двор», «Юннатская страна».

**Календарь экологических дат:**

3 марта - Всемирный день дикой природы

14 марта - Международный день рек

20 марта - Всемирный день Земли

21 марта - Международный день лесов

22 марта - Всемирный день водных ресурсов (день воды)

Дорогие наши читатели, не забывайте присылать рисунки и фотографии на тему «ВЕСНА» для размещения на странице газеты «Эко-вернисаж»

**ИНФОРМАЦИОННО – ПОЗНАВАТЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ ГАЗЕТА**

Выходит с сентября 2023 года

Учредитель: Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Эколого-биологический центр имени Александра Ивановича Воейкова г. Туапсе муниципального образования Туапсинский район
Главный редактор: Татьяна Михайловна Бурлай

Ответственный редактор: Анастасия Юрьевна Меньшикова

Компьютерная вёрстка и дизайн: Екатерина Евгеньевна Иванова

Контакты: телефон 8(86167) 2-20-18, e-mail: biologi-centr-tuapse@yandex.ru

Сайт: <https://biologi-centr-tuapse.profi.edu.ru/>

