

муниципальное автономное образовательное учреждение
дополнительного образования «Центр детского творчества»

ТУРИСТИЧЕСКИЙ КЛУБ, НАПРАВЛЕНИЕ "ШКОЛЬНОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО"

“АМУРСКИЙ БАРХАТ”

Выпуск №12 ,
Апрель 2021г.



«Покормите птиц зимой!»

В течение января-февраля месяца ребята из школьного лесничества «Амурский бархат» продолжили участие в акции «Покормите птиц зимой!», они продолжали осуществлять сбор кормов и подкормку зимующих птиц в Центральном парке культуры и отдыха. Всю зиму: с ноября до середины марта ребята пополняли кормушки и наблюдали за зимующими пернатыми. Помимо этого, они приняли участие в областном конкурсе рисунков «Зимующие птицы нашего края», организованного Государственным природным заповедником «Бастак».



ЛЕСОМАНИЯ

В преддверии празднования Международного дня леса-2021, 16-17 марта в отрядах школьного лесничества «Амурский бархат» состоялся Всероссийский экологический урок «Лесомания». Всероссийский экологический урок реализуется по инициативе компании Леруа Мерлен совместно с экологическим Движением ЭКА.



Цель данного урока - сформировать у ребят бережное отношение к лесам и обучить их навыкам ответственного выбора и использования продукции из древесины.

Интерактивный урок-сказка позволил юным лесничим принять участие в детективном расследовании.

Однажды лесные обитатели проснулись и обнаружили, что их лес исчез. Лось решил провести лосьисследование, чтобы выяснить, куда делся лес и как его вернуть.

Шерлок Лось предложил ребятам стать его помощниками, однако сперва они были в числе подозреваемых. С помощью подвижной мини-игры участники расследования обнаружили, что каждый день пользуются большим количеством вещей из древесины. Потом- выяснили, насколько разумно это делают все люди и не это ли стало причиной исчезновения леса и какую роль леса играют в нашей жизни.

Чтобы собрать больше информации, которая может помочь лосьисследованию, сохатый предложил ребятам подготовить срочный выпуск лесной газеты-молнии, которая оповестит всех о случившемся. Кабинет превратился в редакцию газеты и все ребята трудились над созданием номера, размещая в нем информацию о важности леса для всех живых существ. Газета-молния вызвала живой отклик, и в редакцию начали приходить письма от читателей.



ЛЕСОМАНИЯ

Оказалось, что леса исчезают по всему миру. На основе полученной информации складывалось впечатление, что на нашей планете безобразничает какой-то монстр, которому особенно нравится уничтожать деревья. Однако быстро выяснили, что этот «монстр» не только вредит, но и помогает: ведь людям одинаково нужны и леса, и продукция из древесины.

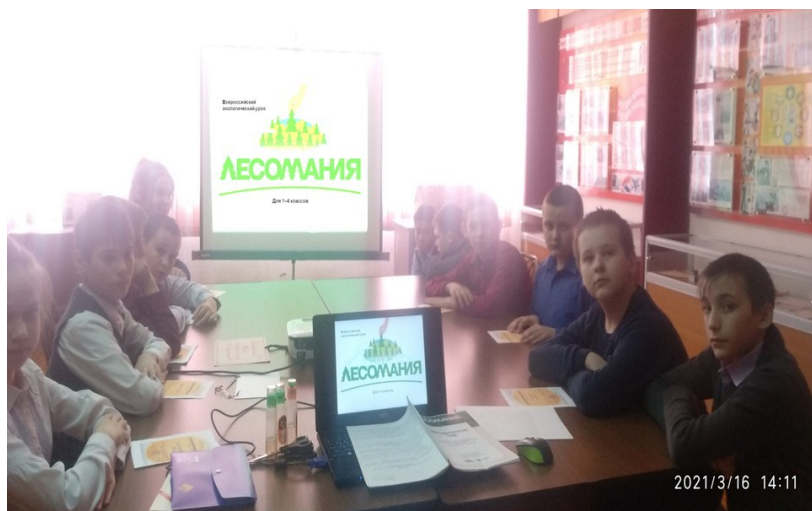
Лосьследование приобрело неожиданный поворот, и теперь участникам необходимо было разобраться в лесономике — изобретенной Лосем науке об использовании древесины - и найти способы достижения равновесия. Равнолесием Лось называл ситуацию в лесу, когда у всех есть все необходимое, и при этом никому не причиняется вред.

Ребята узнали о различных способах сохранения лесов в ходе занимательной игры. Действия игроков могли привести либо к уничтожению леса, либо к равнолесию.

В итоге оказалось, что каждый из нас может быть похитителем леса, даже не подозревая об этом, а может сознательно быть хранителем и помощником лесов. Ребята сделали вывод, что выбор за каждым из них, ведь теперь они разбираются в лесономике и знают способы достижения равновесия.

В конце игры карточки и созданную газету ребята превратили в красочный плакат, который останется в кабинете и будет напоминать юным лесоводам о важности леса и способах его сохранения.

Дети в итоге получили новые знания о лесах и проблеме их исчезновения, а игровые задания помогли сформировать у них бережное отношение к лесам и обучить их навыкам ответственного выбора и использования продукции из древесины.



2021 - Год водно-болотных угодий.



Землю называют «голубая планета», и, на первый взгляд, запасы воды на ней практически не ограничены. Однако, только 2,5 % её — пресная вода, в основном сосредоточенная в ледниках, снежных шапках гор и подземных водоносных горизонтах. Менее 1 % воды доступно человеку, и всего 0,3 % сосредоточено в реках и озерах. Это — вся чистая вода, что у нас есть, и мы уничтожаем её главный источник — водно-болотные угодья.

Люди по всему миру сталкиваются с последствиями водяного кризиса. Мы извлекаем из окружающей среды больше чистой воды, чем природа может восстановить. Человечество использует более 10 миллиардов тонн пресной воды в день, и это число ежегодно растёт на 1 %. За последние сто лет потребление воды выросло в 6 раз. 70 % потребляет сельское хозяйство, более 20 % — промышленность.

Водно-болотные угодья жизненно важны для нас. Они собирают и хранят дождевую воду, питают подземные горизонты. Поддерживают водный баланс, противодействуя засухам и наводнениям. Улучшают качество воды, фильтруя её от загрязнителей. Они — источник большей части рыбы, которую мы потребляем в пищу, и более 3,5 миллиардов человек во всем мире питаются рисом, выращенным на заболоченных полях, или же используют воду с них для орошения. Водно-болотные угодья обеспечивают более миллиарда рабочих мест по всему миру.

2021 год объявлен Всемирным фондом дикой природы в бассейне Амура Годом водно-болотных угодий.

В 2021 году исполняется 50 лет со дня подписания Рамсарской Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местобитаний водоплавающих и околоводных птиц (1971). В бассейне Амура (в его российской, монгольской и китайской частях) располагаются целый ряд водно-болотных угодий международного значения.



На территории Еврейской автономной области наиболее ценными водно-болотными угодьями являются озеро Забеловское и Петровские мари. Угодья расположены в пойме Амура, включают крупное озеро Забеловское и окружающую территорию с многочисленными мелкими озёрами, протоками, ложбинами а также рёлками и участками, занятыми лугами и осоковыми болотами

Год водно-болотных угодий призван проинформировать население о роли и значении

водно-болотных угодий, о целях и задачах придания водно-болотным угодьям статуса Рамсарских угодий, привлечь внимание людей к проблемам сохранения и вовлечь их в практическую работу по сохранению водно-болотных угодий в глобальном масштабе.

В школьном лесничестве «Амурский бархат» также не обошли эту тему стороной.

В День водно-болотных угодий 2 февраля состоялись лекционные занятия «Водно-болотные угодья», на которых ребята узнали о роли и значении болот в жизни природы и человека, процессе образования болот, о полезных растениях, животных, обитающих на болотах. Материалы для данного занятия были предоставлены Хинганским государственным природным заповедником.

Продолжая фокусировать внимание обучающихся к проблемам сохранения водно-болотных угодий, школьное лесничество «Амурский бархат», студии изобразительного и декоративно-прикладного творчества МАОУДО «ЦДТ» приняли участие в конкурсе художественного и декоративно-прикладного творчества «Топаи да болота – синий плат небес!», организованного Хинганским государственным природным заповедником, а также в региональном конкурсе «Удивительный мир болот», организованном ФГБУ «Государственный природный заповедник «Бастак». Ребятами было подготовлено более 50 рисунков и поделок, изображающих болота, озера и реки Еврейской автономной области и их обитателей.





БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

награждается

муниципальное автономное образовательное
образовательное учреждение
дополнительного образования
«Центр детского творчества»

за содействие в проведении
Всероссийского экокурока «Вода России»

водныйурок.рф

Каспаров А.А.
Директор ФБУ «Информационно-методический центр развития водных ресурсов»

Честина Т.В.
Руководитель областного движения России ЭКА



ХРАНИТЕЛИ ВОДЫ

ВСЕРОССИЙСКИЙ ЭКО-УРОК

Формирование экологической культуры населения России — важная задача, неоднократно сформулированная первыми лицами государства.

В свою очередь, воспитание ответственного отношения к воде среди молодежи — актуальнейшая проблема как для России, так и для всего мира. Запасы пресной воды на нашей планете строго ограничены. При этом за последние 100 лет население Земли выросло в 3 раза, а потребление пресной воды — в 7 раз, в том числе на коммунально-питьевые нужды — в 13 раз. В ряде регионов мира возникла нехватка водных ресурсов. Международные эксперты сходятся во мнении, что уже в ближайшее время дефицит пресной воды станет одной из самых насущных проблем человечества.

25 марта в школьном лесничестве «Амурский бархат» состоялся экологический урок «Хранители воды», посвященный Всемирному дню водных ресурсов (22 марта).

Организаторы данного урока - компания PepsiCo и Зелёное движение России ЭКА при поддержке Министерства природных ресурсов и экологии РФ. Цель Всероссийского экокурока - заложить основы ответственного отношения к водным ресурсам России и донести до школьников основные принципы сбережения воды в повседневной жизни.

Проект ставит перед собой важную практическую задачу: обучить ребят простым действиям и шагам по сбережению воды изо дня в день, дома, в школе и на природе. Интерактивные, творческие форматы работы позволяют максимально эффективно донести информацию до обучающихся.

Эко-урок «Хранители воды» решает одну из самых актуальных задач современного образования — экологическое просвещение школьников с акцентом на повседневные практики водосбережения.

На занятии ребята узнали много необычных и интересных фактов о воде и проблеме водосбережения, наглядно увидели, сколько обычный человек тратит воды и на что. Юным лесоводам в доступной форме объяснили, почему нужно экономить воду, а также вдохновили их на повседневные простые действия по водосбережению. В практической части занятия ребята самостоятельно изготовили покетмоды — карманные книжечки, в которых описаны простые шаги по водосбережению дома, в школе и на природе.

В покетмоде, также, были пустые строчки, куда ребята впишут 3 конкретных эко-шага по сбережению воды, которые они готовы начать делать в ближайшую неделю. В конце занятия дети забрали карманную книжечку с собой.

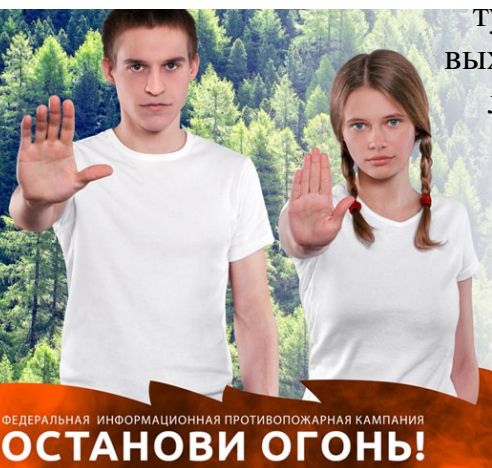




ФЕДЕРАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ ПРОТИВОПОЖАРНАЯ КАМПАНИЯ **ОСТАНОВИ ОГОНЬ!**

1 марта началась ежегодная федеральная противопожарная информационная кампания «Останови огонь!». Об этом объявили представители Рослесхоза, Авиалесоохраны и российского отделения Greenpeace на пресс-конференции в РИА «Новости».

Цель кампании – предотвратить возникновение новых пожаров, изменить мнение и поведение людей, убедить их ответственно и осмысленно вести себя с огнём, в первую очередь – отказаться от поджогов сухой травы. Кампания предусматривает просветительскую работу, социальную рекламу, работу с журналистами, использование новых методических материалов, настольных игр, мультфильмов в школах, детских садах и в учреждениях дополнительного образования.



С марта 2021 году школьное лесничество «Амурский бархат» присоединилось к Федеральной информационной противопожарной кампании «Останови огонь!», которая инициирована российским отделением Greenpeace и проводится при поддержке Агентства стратегических инициатив совместно с МЧС, Федеральным агентством лесного хозяйства, ФБУ «Авиалесоохрана», Всероссийским добровольным пожарным обществом, Министерством просвещения РФ, Российским движением школьников, региональными лесными ведомствами и добровольческими организациями.



В конце марта состоялись беседы «Останови огонь!» для членов школьного лесничества «Амурский бархат», для обучающихся туристического клуба по направлению «Спортивное ориентирование», а также для обучающихся ИЗО студии, среди которых - победители конкурса экологических листовок, проводимого в ноябре 2020 года.



Дело в том, что работы победителей конкурса «Охрана леса – наше общее дело!» в номинации «Сохраним леса от пожаров!» были размещены на агитационных листовках ОГКУ «Лесничество ЕАО» и запущены в массовый тираж. Ребятам были вручены свежие типографские листовки с их авторскими работами и предложено в дальнейшем участвовать в творческих конкурсах, один из которых «Останови огонь!» стартует уже в апреле 2021 года.