

Краевой практикум «Подрост»

Программа практикума оказалась настолько насыщенной, что трудно было сконцентрировать внимание на всём интересном и захватывающем. Уже в первый день ребята получили задание для импровизированного творческого конкурса, который будет посвящён 105-летию юннатского движения в России.

Начались первые практические занятия с педагогами Бийского техникума. Дома школьники выполняли домашнее задание – рисовали плакаты и стенгазеты на тему «Лес без огня!». В первый день мероприятия была предоставлена возможность размещения своих работ на выставке, где их оценивали посетители.

«Возродим юннатское движение!»

Под таким девизом в Бийске прошёл краевой практикум для юных друзей леса



На линейке открытия



Виктория Косарева проводит конкурс



Работа с ранцевым огнетушителем



Пожарная эстафета



Выступление на презентации



На экскурсии в Бийском лесхозе

Экскурсия в дендрарий

Наиболее интересным событием практикума в первый день стала экскурсия в дендрарий Бийского техникума. Её провели преподаватели: Юлия Александровна Духанина и Евгения Александровна Пятункина.

Ребята познакомились с вековой сосной – «волком» лесных насаждений, – которую можно было обхватить только втроем. Поводили хоровод вокруг берёзы. Потрогали мягкую пробковую кору бархата амурского. Сравнили хвою разных хвойных пород – ели, пихты, сосны, лиственницы. Много легенд узнали и научной информации получили дети во время экскурсии, а ещё – послушали пение птиц и надыхались чистым лесным воздухом, полным целебными фитонцидами.

Насыщенный первый день завершился презентацией команд. Как же без знакомства? Ведь на практикуме было много новичков. Каждое школьное лесничество в творческой форме представило себя, свои дела и результаты.

Пожарная эстафета

31 мая прошёл второй день краевого практикума школьных лесничеств «Подрост».

Самым ярким событием второго дня стала пожарная эстафета – спортивное мероприятие, направленное на формирование способностей ребят работать в команде, действовать слаженно, уметь пользоваться средствами пожаротушения в лесу.

Трассу для состязания школьников подготовили студенты Бийского техникума лесного хозяйства во главе с преподавателем физкультуры Сергеем Николаевичем Киселевым.

В проведении таких активностей всё должно быть чётко и понятно, поэтому в начале был дан инструктаж, а затем студенты, которые готовили трассу, сами продемонстрировали перед юными лесниками её прохождение и выполнение всех действий: бег, бег по бревну, забор воды из ёмкости, заправка ранцевого огнетушителя, условное тушение пожара. При его тушении необходимо было струей огнетушителя сбить деревянные кегли.

Старт в пожарной эстафете для участников давали через временной интервал по две команды. Учитывалось время, полнота выполнения задания, начислялись штрафные очки. Хорошему настроению способствовал детский задор, весёлая музыка, поддержка болельщиками всех соревнующихся.

Не помешала облачная погода с редкими каплями дождя, который мог разразиться в любую минуту, но что-то его сдерживало, наверное, большое желание ребят участвовать в соревнованиях.

Итоги пожарной эстафеты подвели на закрытии краевого практикума.



Идёт работа

Занятия

Затем, после пожарной эстафеты, ребята продолжили практические занятия с преподавателями Бийского техникума лесного хозяйства. Темы, которые педагоги предложили участникам, были сложными и интересными одновременно.

Темы «Определение вида древесных пород по семенному материалу», «Определение вида лесного пожара», «Определение насекомых по повреждениям» ребята разбирали вместе с преподавателями Натальей Михайловной Анпель и Александрой Викторовной Гребенчиковой.

А вот работать с таким прибором, как буссоль, и выделять лесной участок ребят научила Евгения Александровна Пятункина. Сначала ребята изучили технологию в теории, а затем вышли на территорию техникума, где их ожидал настоящий мастер-класс, в котором можно было принять участие.

Дело изготовления и установки знака оказалось делом не простым. Сначала нужно было отбесить небольшое бревно в диаметре 16 см, затем вкопать его в землю на 70 сантиметров, после этого на изготовленной «щече» столба нанести необходимые обозначения.

Теперь ребята знают, что это за знаки стоят в лесу и что они обозначают для специалистов лесного дела.

Рассказывает преподаватель

А вот что рассказала Наталья Михайловна Тарабрина, преподаватель БТЛХ:

– На занятии «Определение таксационных показателей насаждения» мы с детьми изучали, какие насаждения встречаются, то

есть таксационные показатели. В занятии две части: теоретическая часть и практическая часть. На практической части помочь оказали студенты третьего курса, которые уже в натуре – на конкретном лесном участке – с помощью инструментов показывали, как измерить высоту дерева, диаметр ствола.

Мы учим детей работать с мерной вилкой, возрастным буравом – это самые основные традиционные инструменты, которыми пользуются специалисты и в настоящее время, чтобы определить возраст, а далее посчитать полноту и определить класс бонитета.

Такие знания и умения работники применяют, чтобы определить качество леса и выяснить его хозяйственное назначение, а ещё чтобы назначить в лесу определённые мероприятия. На первый взгляд, это сложно, поэтому, когда мы объясняем детям, то стараемся делать это на примерах, которые наиболее понятны.

Так, зрелость леса мы сравниваем с многоэтажным домом. Я впервые работала с детьми и столкнулась с тем, что приходится находить разные способы, чтобы объяснять детям сложные вещи простым языком. Для четырёхклассников это сложно, а вот ребята с восьмого класса и старше хорошо воспринимают тему. Для меня работа с детьми стала определённым опытом.

Не только учёба

Практикум для ребят – это не только учёба, а ещё и возможность узнавать больше о том месте, где ты пребываешь.

В Бийске есть старейший на Алтае драматический театр. Его посещение стало настоящим событием для многих ребят. Юные зри-



В театре

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Заметки



Темы, которые педагоги предложили участникам, были сложными и интересными одновременно

Цитата



Мы учим детей работать с мерной вилкой, возрастным буравом – это самые основные традиционные инструменты, которыми пользуются специалисты и в настоящее время

Интересно



Трассу для состязания школьников подготовили студенты Бийского техникума лесного хозяйства

Цитата



Зрелость леса мы сравниваем с многоэтажным домом

ДЛЯ ШКОЛЬНЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ

тели посмотрели спектакль «Беда от нежного сердца». Отзывы от педагогов и ребят от просмотра спектакля были только положительными.

Насыщенный день

Третий день практикума прошёл тоже насыщенно. В этот день занятия провели специалисты Центра защиты леса Алтайского края.

Начальник отдела мониторинга состояния лесных генетических ресурсов **Артём Александрович Бродинцев** познакомил участников с основами лесной генетики, а инженер-лесопатолог первой категории отдела защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга **Лариса Владимировна Юдакова** научила определять патогенные грибы-трутовики.

Сотрудники федерального учреждения «Рослесинфорг» – Запсиблеспроект **Александра Сергеевна Гоголина** (ведущий инженер отдела лесоустройства, лесного планирования и проектирования), **Людмила Викторовна Лисенкова** (ведущий инженер отдела технологического контроля) и **Виктор Петрович Шаталова** (главный специалист отдела лесоустройства, лесного планирования и проектирования) на учебном лесном полигоне провели мастер-класс «Приборы и оборудование, применяемые при таксации лесов».

Экскурсия в лесхоз

Ребята с экскурсией посетили Бийский лесхоз, где познакомилась с современным процессом обработки древесины, что называется, от бревна до готовой продукции.

Являясь одним из крупнейших предприятий лесной отрасли Алтайского края, Бийский лесхоз уделяет большое внимание не только производственному циклу, но и сохранению лесных богатств, объединению производственного, природоохранного и лесовосстановительного потенциала в рамках одного комплекса.

Экскурсия была подробной, с емкими комментариями специалистов лесхоза и, конечно, с соблюдением всех правил безопасности, принятых на производстве. Особый интерес ребят вызвали цеха лесхоза, где шла изготовление топливных брикетов, мебельных щитов.

Каждый участник получил комплект сувенирной продукции с символикой лесхоза.

Подведение итогов

Итоги краевого практикума школьных лесничеств «Подготовка» подвели 2 июня 2023 года в Бийском техникуме лесного хозяйства.

Все мероприятия по развитию школьных лесничеств организуются в тесном взаимодействии с предприятиями лесной отрасли. Наставников у ребят много, и они представляют очень серьезные и важные организации.

Известные люди

На закрытие практикума были известны в лесной отрасли люди: **Александр Сергеевич Хомутов**, заместитель начальника управления лесами Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края; **Наталья Николаевна Старовойт**, руководитель отдела управления персоналом холдинговой компании «Алтай-

лес»; **Лариса Федоровна Капустина**, директор Центра защиты леса Алтайского края; **Александра Сергеевна Гоголина**, инженер первой категории отдела технического контроля филиала ФГБУ «Рослесинфорг» «Запсиблеспроект». Все пожелали ребятам успехов в их начинаниях и выбора профессии в лесной отрасли.

Победители

В рамках торжественного мероприятия были подведены итоги разных конкурсов.

Так, в командном первенстве «Презентация команд» первое место заняла команда школьного лесничества «Хранители леса» Егорьевский район. А в конкурсе плакатов и стенгазет на тему «Лес без огня» первое место завоевало эколого-краеведческое объединение «Глобус» из Третьяковского района.

В спортивно-прикладном соревновании «Пожарная эстафета» не было равных команде школьного лесничества «Бередей» из Республики Алтай, у них первое место.

А в импровизированном конкурсе победителями стало школьное лесничество «Лесные робинзоны», Ребрихинский район.

В Год педагога и наставника

Нынешний год объявлен Годом педагога и наставника. И это не случайно, ведь именно от педагогов зависит правильность выбора молодым человеком жизненного пути, успех воспитанников.

В нынешнем практикуме участвовали 15 команд, на мероприятие они приехали вместе со своими наставниками – замечательными педагогами и специалистами лесного хозяйства.

На торжественном подведении итогов всем педагогам были вручены благодарности и книги по природоохранной тематике от Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края.

В честь 105-летия юннатского движения и Года педагога и наставника участники мероприятия высадили на территории дендропарка ВТЛХ липу.

Наши ценности возрождаются!

Игорь Николаевич Марискин, директор АКДЭЦ, отметил:

– Практикум является продолжением традиций юннатского движения, что очень ценно. Напомню, что зарождение юннатского движения в нашей стране и его развитие тесно связаны с историей Центральной станции юных натуралистов.

15 июня 1918 года в Москве, в северной части парка «Сокольники», на границе с лесным массивом «Лосиный остров» была открыта Станция юных любителей природы. Она теперь считается «колыбелью» юннатского движения и первым в стране детским внешкольным учреждением. Первые юннатов учили любить природу, относиться к ней бережно, подходить к изучению природных явлений с точки зрения научного подхода.

Отрадно, что эти наши российские ценности сегодня возрождаются. И нас поддерживают в этом многие и многие партнёры в рамках проведения нынешнего практикума школьных лесничеств.

Я хочу обратиться к ребятам, здесь среди партнёров проведения практикума находятся ваши потенциальные работодатели в бу-



О. Аришина



С. Кузнецов



И. Марискин

Вот что рассказала **Ольга Владимировна Аришина**, старший методист Алтайского краевого детского экологического центра.

«Дел много у этих ребят!»

– Движение юных друзей леса на Алтае существует более 60 лет. Оно зародилось как одно из направлений юннатской работы. Как тогда, так и сейчас юные друзья леса – члены школьных лесничеств – это увлечённые единым делом учащиеся, которые изучают природу, подкармливают диких животных, оказывают практическую помощь лесничествам в деле лесовосстановления. Дел много у этих ребят!

У нас сейчас в крае 22 школьных лесничества. По традиции мы проводим мероприятие для них ежегодно: один год – слёт-конкурс, следующий год – практикум. Так и чередуем.

В этом году проходил практикум. Его программа была очень насыщенной. Его проведение – это труд очень многих партнёров природоохранных, научных организаций и предприятий лесной отрасли.

На этот раз в практикуме участвовало много новичков, вновь назначенных руководителей школьных лесничеств и совсем юных ребят, которые только вступили в ряды юных лесоводов. Это говорит о том, что движение юных друзей природы развивается и имеет перспективы.

дущем, присматривайтесь к ним, задавайте вопросы. Нам очень нужны молодые кадры для сохранения природы и для лесного хозяйства.

Организаторы и партнёры

Напомним, что краевой практикум провели Алтайский краевой детский экологический центр и Бийский техникум лесного хозяйства при поддержке Министерства образования и науки Алтайского края, Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края с 30 мая по 2 июня 2023 года.

Партнёры проведения: филиал ФГБУ «Рослесозащита» – «ЦЗЛ Алтайского края», ООО «Лесная холдинговая компания «Алтайлес», филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Запсиблеспроект», Алтайский государственный аграрный университет, профсоюз лесной отрасли лесного хозяйства.

Информационный партнёр – краевое издание «Природа Алтая».

Наталья БАТЛУК, **Ольга АРИШИНА**, педагоги Алтайского краевого детского экологического центра
Фото **Виктории КОСАРЕВОЙ** и **Юлии ЗОЛТАРЕВОЙ**



Л. Капустина



А. Хомутов



В. Наумкин



Я. Долгих



«Елочка» на экскурсии в Бийском лесхозе



А. Гоголина (Новосибирск) вручает награду Егору Корнекову



Н. Старовойт («Алтайлес») вручает награды детям

Природа Алтая

Интересно



В Бийске есть старейший на Алтае драматический театр

Заметки



Ребята с экскурсией посетили Бийский лесхоз, где познакомилась с современным процессом обработки древесины

Важно!



Практикум является продолжением традиций юннатского движения, что очень ценно

Цитата



Нам очень нужны молодые кадры для сохранения природы и для лесного хозяйства