

5.5. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ КРАЕ

В области организации и развития системы экологического образования и формирования экологической культуры на территории Забайкальского края в 2019 году было организовано и проведено более 20 различных мероприятий, в которых приняло участие более 70 тысяч человек.

Это многочисленные природоохранные акции, конкурсы и слеты, в том числе мероприятия в рамках ежегодной региональной экологической акции «Охранять природу – значит любить Родину», конкурс «Сдаем мусор на переработку» в рамках Всероссийской экологической акции «Волонтеры могут все», мероприятия по очистке от бытового мусора берегов и прилегающих акваторий водных объектов в рамках федерального проекта «Сохранение уникальных водных объектов» национального проекта «Экология» и др.

ГБУ «Забайкальский краевой экологический центр».

В течение 2019 года ГБУ «Забайкальский краевой экологический центр» принимал активное участие в экологических акциях, проводимых на территории Забайкальского края, в том числе по посадке саженцев и очистке территории. Принимал участие в организации и развитии системы экологического образования и формирования экологической культуры на территории края – проведено 90 мероприятий и принято участие в 12-ти экологических десантах на территории края.

Специалисты экоцентра в 2019 году сотрудничали с Региональным отделением ОНФ в Забайкальском крае. Принимали участие в сходах (сборах) граждан по вопросам о переходе на новую систему обращения с отходами и работе регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами.

Сотрудники ГБУ «Забайкальский краевой экологический центр» на протяжении многих лет продолжает сотрудничать с МУ «Читинский городской зоопарк» по вопросу содержания индийского павлина обыкновенного.

Кафедра биологии, химии и методики их обучения ЗабГУ проводит подготовку студентов-бакалавров по направлению «Экология и природопользование» и магистров по программам «Экологическая экспертиза» и «Экологическое образование». С целью повышения качества подготовки бакалавров и магистров кафедра сотрудничает с ИПРЭК СО РАН, Министерством образования, науки и молодежной политики Забайкальского края, Министерством природных ресурсов Забайкальского края и его подведомственными организациями, Государственным природным биосферным заповедником «Даурский», Национальным парком Алханай, Забайкальским отделением Российского Географического общества, с общеобразовательными учреждениями Забайкальского края.

На кафедре ведется научно-исследовательская работа по трем

направлениям: «Природа-Человек-Общество», на основании чего определяется тематика научных исследований студентов в рамках дисциплин учебных планов бакалавриата и магистратуры: «Общая экология», «Прикладная экология», «Социальная экология», «Региональная экология» и других.

Экологическое образование студентов-экологов ЗабГУ рассматривается с позиций обеспечения национальной безопасности в связи с нахождением в трансграничном регионе и с целью воспитания патриотизма, повышения уровня жизни, укрепления здоровья, повышения экологической культуры населения края.

В связи с этим экологическое образование на кафедре строится на основании научных исследований преподавателей кафедры. Так, профессор Горлачёв В.П. занимается проблемами формирования профессиональной компетентности магистрантов экологического образования, исследует тенденции развития экологического образования в крае.

По результатам многолетних исследований в ГПБЗ «Даурский» и НП «Алханай» студенты экологи выполнили ряд экологических исследований, входящих в программу экологического мониторинга на ООПТ.

Студенты-экологи активно участвуют в научных экологических конференциях: внутривузовских, региональных, международных, таких как ежегодные Международная школа-конференция студентов и молодых ученых «Экология Южной Сибири и сопредельных территорий» (г. Абакан), «Научное сообщество студентов XXI столетия» (г. Новосибирск) и других, где регулярно занимают призовые места в экологических секциях, получают дипломы и грамоты.

Студенты, обучающиеся по направлению «Экология и природопользование» ежегодно принимают участие в Международных и Всероссийских олимпиадах по экологии, достойно представляя ЗабГУ и Забайкальский край.

В рамках сотрудничества с образовательными учреждениями Забайкальского края кафедра ведет работу по экологическому образованию и воспитанию.

На кафедре работает волонтерский студенческий отряд «Эдельвейс» под руководством доцента Анудариевой Д.Ц., который ежегодно принимает активное участие во всех экологических акциях университета, города и края.

Таким образом, на кафедре идёт подготовка специалистов-экологов и учителей-экологов на системной основе, ориентированной на решение экологических проблем региона, развитие нравственности и духовности молодого поколения.

Специалистами ФГБУ «Национальный парк «Чикой» в 2019 году проведены следующие экологические праздники и акций всего было охвачено 3732 человека:

- «Заповедный урок «Этот загадочный мир заповедный»;
- день открытых дверей;

- классный час «День леса»;
- конференция «Сохраним планету голубой и зеленой»;
- «Час Земли»;
- семинар «Наше наследие – ответственность всех поколений»;
- классный час «День Земли»;
- «Большой экологический квест»;
- «Всероссийский экологический урок «Лесомания»;
- «День кедра»;
- экологический час «Национальный парк «Чикой» - заповедный остров Красночикойского района»;
- профориентационная экологическая экскурсия;
- экскурсия по выставке «Птицы национального парка «Чикой»».
- «Синичкин день»;
- НПК «Знатоки родного края»;
- акция по прививке кедра на сосну в нац. парке;
- акция по очистке от мусора;
- акция «Спаси планету-сдай батарейку» - более 200 кг использованных батареек;
- образовательная экспедиция;
- кружок «Экологическая мозаика».

Специалистами заповедника «Даурский» в 2019 году проведены следующие экологические праздники и акций:

- день открытых дверей;
- игра экологический аукцион;
- презентация «Заповедники России», игровая программа «Все о заповедниках»;
- презентации «Торейские озера – Рамсарские угодья»;
- сказка-презентация «Кто на болоте главный»;
- презентация «Этот удивительный водно-болотный мир»;
- эcobиржа;
- флэшмоб;
- Игра-путешествие «Капелька в гостях у тайменя» в рамках гола лосося. Районные соревнования на кубок Даурского заповедника «Хоккей на валенках» на реке Онон;
- игра-путешествие «Мир сурка»;
- презентация «Сурки - обитатели степи»;
- просмотр видеофильма «Заповедное кино»;
- открытая лаборатория;
- познавательный час «Дикие кошки Забайкалья»;
- презентация «Манул»;
- районный конкурс и выставка детских рисунков;

- час безопасности «С пожарной безопасностью на «Ты»;
- публикации в СМИ;
- распространение листовок;
- экологический квест «Наши следы в природе»;
- акция «Лес – это жизнь»;
- спортивный марафон «Как рыба в воде»;
- заочная районная викторина «Истоки Амура».
- экологический семейный праздник "В мире птиц" (1- Чита, совместно с Забайкальским краевым краеведческим музеем им. А. К. Кузнецова, 2 – Н.Цасучей);
- игровые программы, презентации, подведение итогов конкурса «Покормите птиц зимой».
- экоквест «От ручья до океана»;
- день открытых дверей (для организаций райцентра), презентации, демонстрация фильмов;
- игра-путешествие «Связанные одной цепью»;
- районная интеллектуальная игра «Умницы и умники» по книге «Бассейн реки Амур в Забайкалье»;
- всероссийский день посадки леса;
- экологическая акция «У природы есть друзья – это мы: и ты, и я!»;
- районный квест «Юные рейнджеры»;
- экодесант «Освободи путь рыбам»;
- международный День защиты детей;
- живая выставка-презентация «У нас в гостях друзья»;
- конкурс рисунков на асфальте;
- день защиты окружающей среды;
- презентации, игровые мероприятия;
- выезды на места скопления журавлей;
- экологический урок «День журавля»;
- арт -флешмоб ко дню журавля;
- экологический урок «В окружающей среде, жить тебе, ему и мне»
- конкурс кормушек для птиц;
- презентация «Жизнь животных зимой»;
- посиделки «Глиняная игрушка»;
- посиделки «Не мытьем, так катанием».
- встреча ко дню инвалида « Полюби мир во мне»;
- беседа о профессии «Заповедные люди»;
- квест игра «Юный эрудит»;
- презентация «Наша профессия».
- уборка территории на экологических маршрутах с привлечением волонтеров;
- уборка территории в окрестностях села.

Сотрудниками заповедника «Сохондинский» в 2019 году были проведены следующие мероприятия:

1. Фотовыставки – 25 штук.
2. Выставки детского творчества – 10 штук.

Экологические праздники и акции:

- «Марш парков» - уборка водоохраной зоны;
- день птиц - презентация, мастер класс по изготовлению зимующих птиц;
- день эколога - презентация, заповедная арт-терапия, мастер класс;
- день работника - интерактивная игра «Лесные обитатели»;
- день Воды - квест игра «Будем как рыбы в воде»; спортивный марафон, защита плакатов «Хрустальные воды истоков Амура»;
- путешествие в страну рыб;
- «Все о воде и рыбах Забайкалья»;
- «Заповедная кладовая истоков Амура»;
- «Подводный мир мигрирующих рыб»;
- день амурского тигра и дальневосточного леопарда.
- день Водно - болотных угодий, викторина «Праздник вод и болот», презентация;
- час Земли - лекции, экскурсии по визит-центру, викторины;
- день Земли - игра «Ботанические загадки», мастер класс по изготовлению полевых цветов;
- день журавля - заповедная орнитология – игра по станциям, презентация;
- международный день гор - интерактивная игра «Прогулки с дедушкой Сохондо»;
- всемирный день мигрирующих рыб - презентация «Рыбы Забайкальского края». Квест игра «Свободу лососевым!», мастер-класс по изготовлению рыб из холодного фарфора;
- краеведческий диктант «Сохондо – заповедано» для учащихся Кыринского района ко дню образования заповедника – 504 человек;
- краеведческий диктант «Сохондо – заповедано» для студентов Забайкальского агроколледжа и студентов ЗАИ филиал ФГБОУВО Иркутский института - 414 человек;
- квестовая игра «Заповедная природа»;
- презентация и экологическая викторина «Знатоки природы»;
- выезд в школы района, презентация о заповеднике, экологическая викторина.

Таким образом, в Забайкальском крае функционируют все звенья системы непрерывного экологического образования, воспитания и просвещения, в которую включены учреждения дошкольного воспитания, школьного и дополнительного образования, высшей школы и повышения квалификации кадров, заинтересованная общественность и органы власти.