Опыт работы профильного экологического лагеря «Индола»

Сосново-Озерской средней общеобразовательной школы №2 Еравнинского района

Бурятия, с. Сосново-Озерское, ул. Первомайская, 102 Тел. 8(30135)21255, E-mail: sosh-2@mail.ru

2014 г.





Профильный экологический лагерь «Индола» расположен в живописном месте на берегу р. Индола В 15 КМ. ОТ С. Сосново-Озерское. Вблизи находятся озера Большая Еравна, Малая Еравна, Сосновое Это особенное место для изучения биоразнообразия флоры и фауны.

Цель и задачи эколагеря «Индола»

Цель:

Овладение учащимися навыками исследовательской работы принципами научного показания окружающей среды, воспитание у них целостного экологического сознания, углубление знаний о природе родного края;

Задачи:

- Осуществление отдыха и оздоровления детей.
- Создание условий для взаимодействия с окружающим миром.
- Развитие межвозрастного взаимодействия.
- Овладение навыками исследовательской работы, принципами научного познания окружающей среды.
- Осуществление оздоровительно- образовательной деятельности с детьми
- •Воспитание патриотизма и бережного отношения к природе.
- Привлечение квалифицированных научных кадров в процесс экологического просвещения жителей Еравнинского района

Формы и методы работы

. Оздоровительный блок

Физические нагрузки, свежий воздух, знакомство с красивыми уголками природы создают прекрасный физиологический и психологический фон. Режим дня соответствует гигиеническим требованиям. Спортивные мероприятия включают различные виды спортивных игр.

2. Научно-исследовательский блок

В процессе исследовательской деятельности у учащихся развивается внимание и наблюдательность, способность сравнивать, обобщать, делать выводы. Тематика исследований: зоология (орнитология, энтомология и др. дисциплины); гидрология, ботаника. Представляется набор тематических заданий, предлагаемых группе, проходящей экологическую тропу. Заполняются полевые дневники, гербарии и матрасики.

3. Досуговый блок.

Педагоги в течение всей смены решают задачи адаптации подростков к новой среде, новому коллективу, всестороннего развития их творческой индивидуальности, воспитания культуры поведения.

Проводятся традиционные дела смены: день знакомств, открытие и закрытие лагеря. Организуются конкурсы, интеллектуальные и подвижные игры, спортивные соревнования.

Формы и методы работы

Наряду с традиционными формами и методами работы (экскурсии, беседы, лекции, практические занятия) используются и другие формы работы с учащимися – «круглые столы», экспедиции, полевые конференции и различные интерактивные формы (ролевые ситуации, игры и тренинги). Среди известных методик экологических лагерей особой популярностью в процессе реализации программы пользуются проектный и проблемно-поисковый методы.

Трудовой коллектив эколагеря «Индола»

Директор школы: Иочис В.Д. Зам. директора: Аюрова Л.Д., Халхарова Н.Д. Руководитель:ХалькоЗ.А.

Научные руководители: к.б.н. Моролдоев И.В. к.б.н. Щепина Н.А., к.б.н. Рудых С.Н., к.б.н. Бадмаев Е.Н., Завхоз: Цыренова Р.Ч. Работники столовой: Кондратьева Н.Л, Медгадзинова Н.П.

Завскладом: Белокурова Т.В. Медсестра: Урбазаева Е.Н.

Начальник лагеря: Шоноев Т.И. Физрук: Батуев Ж.Б и Цыбиков З.Ц Старший воспитатель: Бадмаева Л.Л

Лекции научных руководителей по направлениям

- Моролдоев И.В. к.б.н СО .,Институт общей и экпериментальной биологии: «Млекопитающие Витимского плоскогоья»
- Рудых С.Н. к.б.н.,Институт общей и экпериментальной биологии СО РАН:
 «Насекомые Витимского плоскогорья»
- Щепина Н.А к.б.н Геологический институт СО РАН :
 «Экология и биология земноводных на примере сибирской лягушки»
 «Экология и биология дальневосточной квакши и сибирского углозуба»
- Бадмаев А.Г. к.г.н. Байкальский институт природопользования СО РАН: «Глобальные и региональные экологические проблемы»
- Бадмаева Е.Н к.б.н Бурятский республиканский институт образовательной политики: «Экологические группы птиц долины р. Индола»

Профильный эколагерь «Индола»

Лагерь был основан в 2004 году на базе существующего стационарного лагеря, на берегу р. Индола в результате совместной работы сотрудников Бурятского научного центра (г. Улан-Удэ) и преподавателей СОСОШ№2. За десять лет (2004-2014гг) лагерь прошел подготовительный этап, в настоящий момент находится на этапе осуществления эксперимента по организации системной научно-исследовательской работы школьников в области естественных наук. В течение учебного года это практики, акции, конференции, олимпиады.

В данное время установлено сотрудничество с такими учебными заведениями, как ВСТГУ, БГУ, БИПКРО, БНЦ, СО РАН, ИОЭБ. Было составлено расписание, каждый час был расписан. Особенностью такой организации лагеря было изучение природных объектов- животных, растений, экосистем- в их естественных условиях существования, в различные сроки. Кроме этого в осеннее, в зимнее, в весеннее время проводится мероприятия, связанные с уборкой прибрежной полосы озера и священного места Дархитуя, учащиеся учувствуют в различных акциях: «Покормим птиц зимой», «Первоцвет»

ЗИМА **BECHA** ЛЕТО ОСЕНЬ Акци: Летняя Экологическая Олимпиады, «Священный конференция конференции экологическая школа Дархитуй, «Созидание» Первоцветы» Акции «Покормите Акция: «Экос» Конференция в режиме Полевая практика онлайн птиц зимой»

Резульнатом работы логара от от рамотности школьников, поддержка одаренных, склонных к исследовательской деятельности детей, систематизация их знаний в области биологии и экологии, комплексное изучение экосистем долины р. Индола и Еравнинско-Харгинской системы озёр.

Подводя итоги, можно сказать, что профильный экологический лагерь «Индола», пройдя подготовительный этап, полностью реализует программу организации исследовательской деятельности и экологического образования школьников.