

Дата: 2017_11_30, четверг
Портал: МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ (МИНПРИРОДЫ АЛТАЙСКОГО КРАЯ)
URL: http://altaipriroda.ru/news/ekoprosveshhenie/?/2017/11/30/7157_proshla_sibirskaya_mejregionalnaya_konferentsiya

Дата: 2017_11_30, четверг
Портал: МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(МИНПРИРОДЫ АЛТАЙСКОГО КРАЯ)
URL: http://altaipriroda.ru/news/ekoprosveshhenie/?/2017/11/30/7157_proshla_sibirskaya_mejregionalnaya_konferentsiya

Прошла Сибирская межрегиональная конференция

Пятая Сибирская межрегиональная конференция «Экологическое воспитание в проектно-исследовательской деятельности юннатов» – 5SRC2017 состоялась 23-24 ноября 2017 года на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук».

ИциГ СО РАН – мультидисциплинарный, многопрофильный биологический институт, проводящий исследования по ключевым направлениям, связанным с феноменом наследственности (на уровне генов, геномов, клеток, организмов и популяций). Институт цитологии и генетики СО РАН по праву считается одним из ведущих биологических институтов в России



Имеющееся в составе института подразделение – Лаборатория экологического воспитания – занимающееся экологическим образованием детей, в этом году в пятый раз встречала юных исследователей и их научных руководителей в стенах своего учреждения в Новосибирском Академгородке.

В первый день конференцию предстояло открыть взрослым участникам – педагогам и специалистам данного направления. Для юных исследователей были предложены лекции о содержании рептилий в доме и зооуголке, об обитателях зооуголка – объектах научных исследований, дискуссия об эволюции с учеными – научными сотрудниками ИциГ СО РАН.

В программе выступлений педагогов было представлено шесть направлений, при этом по вопросам организации учебно-исследовательской деятельности школьников было отмечено наибольшее количество докладов и дискуссий:

- роль юннатской деятельности в экологическом воспитании у подростков;
- экологическая тропа как форма экологического образования и воспитания;
- методы и средства формирования навыков исследовательской деятельности у юннатов;
- роль юннатского движения в природоохранной деятельности;
- особенности организации работы по экологическому воспитанию обучающихся дошкольного и младшего школьного возраста;
- музей природы как средство экологического просвещения и воспитания.

Второй день конференции был посвящен докладам юных исследователей. Ребята представляли результаты своей работы по направлениям: «Флора Сибири: виды и сообщества», «Животные Сибири и их роль в природе», «Водная экология и гидробиология», «Мониторинг и биоиндикация окружающей среды», «Интересные геологические объекты родного края», «Обитатели живого уголка – как предмет исследовательской деятельности».

Среди участников конференции были представители Новосибирской, Омской и Кемеровской областей, Алтайского и Красноярского края. Педагоги и ребята, обучающиеся КГБУ ДО «Алтайский краевой детский экологический центр», так же приняли участие в 5SRC2017 и вернулись с заслуженными положительными отзывами о своей работе.

Стоит отметить, что очень познавательными и увлекательными были экскурсии в Геологический музей, Музей истории и культуры народов Сибири и Дальнего Востока, Ботанический сад. Памятные фото по традиции были сделаны у памятника «Мыши, вяжущей ДНК» и у нового произведения красноярского скульптора «Памятник академику Дмитрию Беляеву с лисой». В 2017 году исполнилось ровно 100 лет со дня рождения одного из основателей Института цитологии и генетики СО РАН Дмитрия Беляева. Учёный известен своим экспериментом по выведению одомашненных лис. Суть эксперимента заключалась в отборе лисиц на эмоционально-положительные реакции к человеку. В результате Беляеву удалось создать уникальную, известную во всем мире популяцию дружелюбных по отношению к человеку серебристо-чёрных лисиц.

Алтайский краевой детский экологический центр

ССЫЛКА НА ИСТОЧНИК ОБЯЗАТЕЛЬНА: www.altaipriroda.ru