

ЭКОЛОГИ В СМЕТАНЕ

Вера КОНЮХОВА

СЕГОДНЯ ГИБНУЩАЯ ПРИРОДНАЯ СРЕДА по-прежнему больше всего волнует не государство, главная функция которого в создании хорошей жизни, а общественные организации, чей костяк — самые активные представители молодежи. Школьники и студенты понимают всю опасность сложившегося положения, когда природа чахнет буквально на глазах. И готовы тратить силы в борьбе за ее сохранение отнюдь не из корыстных побуждений. Их намерения даже искренней и благородней, чем у многих взрослых. И, может быть, именно от них зависит, будем ли мы жить дальше или исчезнем с непригодной для существования планеты. Именно этим вопросом задались представители молодого поколения на первой краевой экологической школе-семинаре для студентов и школьников «Человек и биосфера», прошедшей с 29 по 30 апреля в Биолого-почвенном институте ДВО РАН.

Идея конференции возникла в научно-общественном координационном центре «Живая вода». Наш мир стремительно загрязняется. Вытащить его из беды можно только совместными усилиями старшего и младшего поколений, государственных и общественных структур. И прежде всего с разработки идей, с изучения обстановки начинается самое главное — меры по охране природы. Они рождаются на подобных мероприятиях, которые являются весьма ценным изобретением наряду с непосредственными акциями по очистке земли от мусора или привлечению к экологическому порядку населения. Впервые, участники экологического движения могут почувствовать дружеское плечо, попросту говоря, убедиться в том, что они не одни ратуют за чистоту и порядок. Во-вторых, они имеют возможность обменяться опытом, похвастаться успехами и предостеречь друг друга от ошибок. Ну и, в-третьих, просто интересно, когда есть что сказать и кому слушать с большим вниманием. На конференцию съехались ребята из разных уголков Приморья. Партизанск и Партизанский район, Артем, Арсеньев, Уссурийск, Владивосток — везде есть общественные молодежные экологические организации, весьма неравнодушные к уникальной природе Приморья.

Первый день школы-семинара был посвящен выступлениям представителей разных политических, научных и общественных структур. Ребята увидели, что они не одни посреди всеобщего бездействия, что их все-таки поддерживают в благородных начинаниях — не делом, так словом. С приветственными речами выступили директор БПИ Юрий Журавлев, заместитель председателя Президиума ДВО РАН Владимир Касьянов, председатель комитета по делам молодежи департамента образования и науки администрации Приморского края Роман Сигида. Каждый подчеркнул, что будущее чистой планеты именно за юными старателями, что именно они являются связующим звеном между чиновниками и реальным положением дел. Экология еще очень молодая наука, и самые деятельные экологи тоже молоды и готовы к трудной, но такой нужной работе.

После приветствий перед ребятами выступили старшие товарищи по экологической работе и биологическим исследованиям. Остро, злободневно и увлекательно выступающие ставили проблемы, которые есть в каждой природной среде: в воде, воздухе, почве, лесах и, конечно, умах людей. И, думается, заразили школьников еще большим энтузиазмом.

Самое главное началось во второй день конференции. Слово было предоставлено уже самим ребятам, главным виновникам торжества.

Темы рефератов поражали своей актуальностью и глубиной. На трибуну выходили совсем юные, но уже понимающие люди, которые уверенно рассказывали, какие именно знания о биосфере и ее проблемах они могут

внести в дело охраны природы. Так, они рассказали о животном и растительном мире Приморья, видовом разнообразии отдельных территорий, паразитах деревьев, загрязнении атмосферы различными факторами и методах их устранения, о решении проблемы загрязнения городов бытовыми отходами, экологическом состоянии различных объектов природы, проблеме питьевой воды и путях ее решения, о методах очистки сточных вод, радиационной обстановке в населенных пунктах, о деятельности российских и зарубежных экологических организаций. И это не полный перечень рассмотренных школьниками вопросов. Ценность таких работ весьма велика. И главным образом потому, что исследования ребята проводили самостоятельно, смело бравшись за мониторинг состояния ручьев и рек, почвы и городских улиц, делали свои, нигде ранее не озвучивавшиеся выводы, внося собственный вклад в дальневосточную науку.

Выступления были распределены по четырем секциям. Работу каждой секции оценивало жюри, состоявшее из научных сотрудников БПИ. Оценки выставлялись по пятибалльной шкале по нескольким критериям. Учитывались оформление, актуальность, владение материалом, конкретность изложения, соответствие выводов задачам, обоснованность, ораторское мастерство, ответы на вопросы. Так что ребятам пришлось постараться. И они справились.

Наиболее высокий результат показали члены Станции юных натуралистов города Арсеньева, работами которых руководил Сергей Верига. Доклады по специальным темам о загрязнении вод были отмечены дипломами и денежными премиями от центра «Живая вода». Первое место заняла совместная работа воспитанников школы-интерната имени Н. Дубинина Стаса Латышевского, Романа Руденко, Юлии Хомик и студентов экологического отделения АЭМББТ ДВГУ Дины Матюхиной, Оксаны Коваль и Алтын Елиусизовой. Все остальные получили грамоты Президиума ДВО РАН, администрации Приморского края и сертификаты об участии в школе-семинаре.

Итогом школы-семинара стало удовлетворение от проделанной работы и от общения с единомышленниками. И осознание своей значимости в деле защиты природы. Многие знают притчу о лягушке, упавшей в кувшин с молоком. Она выжила только потому, что активно двигала лапками, пытаясь не утонуть, в результате чего молоко сбилось в сметану, а потом в масло. И лягушка благополучно вылезла наружу. Так и наше спасение только в движении, в активных действиях. И тогда, может быть, гибель обойдет прекрасную планету стороной.



Стас Латышевский, один из победителей конкурса экологических проектов