

«МЦЕЛА» В ЭКОСИСТЕМЕ XXI ВЕКА

В образовательную структуру ОрелГТУ кроме девяти факультетов университета входят ряд профессиональных профильных училищ и практически все профильные техникумы области, которые нам удалось перевести в университетскую структуру на начальной стадии создания университетского комплекса. Именно на базе некоторых училищ и техникумов были впоследствии созданы филиалы, которые сегодня довольно успешно развиваются. Наиболее яркий пример — в городе Мценске, где филиал был создан на базе двух техникумов и двух профессиональных училищ. Здесь студент может не только пройти все три образовательные ступени непрерывно в одном учебном заведении — от начального до высшего, но и с первых дней обучения приобщиться к научным изысканиям.

В. ГОЛЕНКОВ.

Ректор ОрелГТУ.

Одна из наиболее острых проблем современности — сохранение среды обитания человечества. И если 20 — 30 лет назад экологические проблемы обсуждали только специалисты, то сейчас о том, что такое "экология" знают даже дети. Экологическое образование и воспитание становятся неотъемлемой составной частью системы образования и воспитания в целом.

Коллектив Мценского филиала ОрелГТУ (МФ ОПТУ) активно работает в этом направлении не первый год. В начале 1990-х амчане участвовали в конкурсе инновационного проекта по программе "Обновление гуманитарного образования в России", объявленном международным фондом "Культурная инициатива". Проект был разработан по теме: «Научно-технические и нравственно-гуманистические проблемы сохранения среды обитания». Экологизация всех учебных дисциплин, включение в них элементов экологии — одно из ведущих направлений в содержании проекта. За его разработку и реализацию инженерно-педагогический коллектив был награжден грантом II степени.

Однако невозможно сформировать экологическое сознание только в процессе обучения, необходимо уделять много внимания воспитанию. В этом направлении в МФ ОПТУ ведется комплексная работа. Здесь образование будущего инженера имеет не только технократическую направленность, в основу его также ложится гуманистический подход. В учебных корпусах, кабинетах, рекреациях повсюду цветы, вольеры с птицами, аквариумы, за которыми студенты ухаживают с любовью и заботой. Территория, прилегающая к учебным корпусам, с весны до осени утопает в зелени и цветах. Поэтому не случайно символом нашего учебного заведения является мцела (на языке вятичей, племени славян, это означает "пчела").

Главный инициатор, генератор идеи экологического воспитания молодежи — директор филиала В.М. Александров. Он убежден в том, что важнейшая форма экологического воспитания студентов — практическая деятельность.

В этом году в Москве прошла V Всероссийская студенческая научно-практическая конференция на тему: "Глобальные проблемы взаимодействия человека и окружающей среды". В ее работе приняли участие представители 22 областей Российской Федерации, стран ближнего зарубежья — всего 36 учебных заведений, в том числе и большая делегация студентов МФ ОрелГТУ.

На конференции наша делегация представила выполненные из металла модели пчелы и представителя древнего мира — динозавра, экспозицию, отражающую комплексную систему экологического образования и воспитания студентов в МФ ОПТУ, а также авторские работы воспитанников "Мцелы" — поэзию, мини-сочинения, рассказ о клубе "Экос", научные исследования и методические разработки.

В ходе конференции наши студенты выступали с докладами на пленарном заседании, принимали активное участие в работе секций "Общая экология и экология человека", "Промышленная экология", "Радиоэкология". Из семи представленных на конференцию докладов пять были отмечены дипломами, а всего МФ ОрелГТУ был награжден десятью дипломами. Один из них — самый дорогой для нас: "За сплоченность и коллективное творчество в

ходе работы научно-практической конференции". Таким дипломом был награжден только коллектив "Мцелы", занявший второе место по итогам конференции.

Нам приятно осознавать, что охрана окружающей среды является не только заботой ученых, политиков, работников природоохранных органов, но и юного поколения XXI века.

С. ГЕРАСИМОВА. Зам. директора по науке и высшей школе МФ ОрелГТУ.

Т. КОСАЧЕВА. Декан информационно-педагогического факультета МФ ОрелГТУ

Герасимова, С. «Мцела» в экосистеме XXI века / С. Герасимова // Орловская правда. - 2005. - № 124. – С. 4.