

Жукова Ирина Анатольевна

преподаватель биологии, экологии, ботаники и физиологии растений

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет», центр-колледж прикладных квалификаций

Тамбовская область, г. Мичуринск

## **ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ СТУДЕНТОВ ПОСРЕДСТВОМ ВНЕАУДИТОРНОЙ РАБОТЫ В КОЛЛЕДЖЕ**

Небрежное и даже жестокое отношение к природе всегда начинается с недостатка экологического образования и воспитания. Решение экологических проблем невозможно обеспечить усилиями одних только специалистов. Для эффективного достижения цели необходимо активное участие всех людей вне зависимости от их социального или культурного статуса. Большую роль в этом призваны сыграть образовательные учреждения.

На нашей планете становится все меньше и меньше растений и животных: одни виды исчезают, численность других сокращается. Природа беспредельно разнообразна, красива и щедра, но нельзя допускать, чтобы щедрость природы оборачивалась для нее разорением.

Следовательно, вопросы сохранения редких растений мира относятся к категории глобальных проблем человечества и являются на сегодняшний день одними из актуальных проблем развития человеческого общества. Знают ли об этом студенты колледжа? Это и обусловило реализацию студенческого проекта «Твой экологический след».

Тамбовский край – один из интереснейших по флоре и фауне. Огромное разнообразие растений зачастую создает обманчивое впечатление неисчерпаемости флоры. На самом деле это не так. Факт из истории: в прошлом, лет 300 назад, леса и степи на Тамбовщине занимали почти равные

площади – 40%. По мере заселения тамбовские леса вырубались. В начале XX века леса занимали уже 16%, сейчас общая лесистость Тамбовской области составляет 10,5%.

В связи с этим многие виды растений и животных, особенно в последние десятилетия, переходят в категорию редких и исчезающих, занесены в Красную книгу Тамбовской области.

Целью проекта являлось формирование экологической культуры студентов колледжа на примере пропаганды знаний о редких и исчезающих видах растений и животных Тамбовской области.

Группе студентов было предложено провести исследование на тему «Ландыш майский как представитель видов растений, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде». По последним данным ландыш был исключен из списка, который представляет Красная книга России. Ландыши посчитали теми, которые уже достаточно восстановили свою численность за время нахождения под охраной и поэтому теперь не стоят под угрозой исчезновения. Лишь в некоторых отдельных регионах страны они все еще находятся под охраной государства.

В Тамбовской области он включен в перечень растений, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде. Тем самым Тамбовская область является ярким примером того, как следует относиться к природе, недаром из года в год область, по оценкам независимых экспертов, демонстрирует улучшение экологической ситуации.

Пример изучения студентами вида Ландыш майский показал, что необходимо продолжать работу по изучению состояния окружающей среды Тамбовской области. Для этого необходимо проводить внеклассные мероприятия экологической тематики, участвовать в различного рода конкурсах, олимпиадах, викторинах, конференциях.

За период реализации проекта:

- 22 студента колледжа получили дипломы I степени за победу в общероссийской викторине «По страницам Красной книги»;
  - 20 студентов приняли участие в общероссийском конкурсе «Экологические посиделки», из них 3 человека заняли 1-е место, 3 человека – 2-е место, 9 человек – 3-е место, 5 человек получили сертификаты участников;
  - 9 человек являются победителями общероссийского конкурса «В мире флоры и фауны»;
  - 2 человека участвовали в общероссийском конкурсе «Природа родного края», представив работы в трех номинациях, из них студент Блудов Д.В. получил дипломы I и II степеней, студентка Чумичева А.Н. получила три диплома I степени;
  - 27 человек являются участниками Всероссийского конкурса «Зеленая планета», из них 5 человек заняли 1-е место, 8 человек – 2-е место, 11 человек – 3-е место, 3 человека получили сертификаты участников;
  - 28 человек являются участниками Всероссийского конкурса «Красная книга моего края», посвященного году экологии в России, из них 15 человек заняли 1-е место, 3 человека – 2-е место, 8 человек – 3-е место, 2 человека получили сертификаты участников;
  - 14 человек являются участниками Всероссийского конкурса «Это чудо – планета Земля», посвященного году экологии в России, из них 5 человек заняли 1-место, 5 человек – 2-е место, 4 человека – 3-е место;
  - 2 человека приняли участие в IV Всероссийской научно-практической студенческой конференции «Я – специалист» и 4 человека в V Всероссийской научно-практической студенческой конференции «Я – специалист» по направлению «Экологическая ситуация в регионе и пути ее улучшения».
- Среди студентов первого курса проведены внеклассные мероприятия «Эстафета в стиле ЭКО» и «По страницам Красной книги Тамбовского края».
- Студенты проводили работу по озеленению территории колледжа.

Реализация проекта позволила способствовать решению задач в области экологического воспитания студентов; повысить уровень заинтересованности молодых людей в защите и сохранении природной среды; развивать организаторские, творческие способности студентов; благоустроить территорию центра-колледжа прикладных квалификаций; пропагандировать экологическую культуру среди студентов.