

Учебный процесс и правовые аспекты охраны окружающей среды при подготовке агроинженеров

К. Ф. Саввич, проф., д. б. н.; А. И. Актопенков, доц., к. б. н.;

Д. Ф. Кольга, ст. н. с., к. т. н.

(Белорусский аграрный технический университет)

Активная хозяйственная деятельность человека оказывает все возрастающее воздействие на состояние всех структурных компонентов биосферы. Особенно велико отрицательное влияние на агроэкосистемы сельскохозяйственного производства, которое может быть значительно снижено в результате повышения уровня экологической подготовки специалистов аграрной отрасли республики. Для этого необходимо открытие новых специальностей и специализаций экологического направления. Так, в Белорусском аграрном техническом университете открыта общественная специальность "Инспектор-эколог-охотовед", специализация "Производственная и экологическая безопасность объектов АПК". Создан музей природы и экологический центр БАТУ. Также подготовлены и читаются курсы лекций и проводятся практические занятия по дисциплине "Экологическая безопасность объектов АПК", "Экология и контроль состояния окружающей среды", спецкурс по выбору "Экологические основы комплексного ведения агролесохозяйственного хозяйства" и др. В них предусмотрено также детальное рассмотрение и правовых аспектов охраны окружающей среды, включая вопросы, касающиеся:

- Госнадзора за исполнением природоохранного законодательства в Республике Беларусь;
- порядка определения и применения нормативов платы за выбросы (сбросы) загрязняющих веществ в природные экосистемы;
- мер ответственности предприятия АПК, организаций, должностных лиц и граждан за экологические правонарушения;
- порядка проведения экологической экспертизы и осуществления мониторинга агроэкосистем и т. д.

В распоряжение студентов предоставлены соответствующая литература и законодательные акты, раскрывающие экологические проблемы и ответственность за экологический ущерб не только в нашей республике, но и за рубежом. В них отражена роль международного сотрудничества в совершенствовании природоохранного законодательства, т.к. знание вопросов крайне необходимо выпускникам аграрных вузов. Будущим руко-

водителям сельскохозяйственного производства важно, в частности, знание тех законодательных актов, которые предусмотрены в связи с загрязнением окружающей среды предприятиями АПК. Например, при изучении спецкурса "Экологические и биологические основы ведения агролесохозяйства" большое внимание уделяется вопросам лесного и охотничьего законодательства, что очень важно знать инспекторам-экологам-охотоведам.

Большую помощь при подборе литературы для подготовки лекций и практических занятий по природоохранному законодательству нам оказывают сотрудники Минской межрайонной природоохранной прокуратуры. Кроме этого они ежегодно выступают перед студентами с лекциями по правовым вопросам охраны окружающей среды.

Правовые аспекты рассматриваются не только в названных курсах лекций и занятий, но и в обязательном для всех студентов университета курсе лекций "Основы экологии".