

**«Военная деятельность как экологически опасный вид
деятельности человека»**

Рудник А.Ф.

«Военный факультет Белорусского государственного университета»

Стремительное расширение масштабов влияния человека на природу привело к тому, что экономическое и социальное развитие общества на современном этапе пришло в противоречие с ограниченными возможностями окружающей среды. При этом высокая опасность для жизни и здоровья человека по причине ухудшения состояния окружающей среды, риск крупных техногенных аварий и деградация природных экосистем становятся реальным препятствием для устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь и требуют безотлагательных мер на всех уровнях.

По своему характеру степень воздействия армии на окружающую среду следует рассматривать в следующих направлениях:

во-первых, в силу специфики деятельности армии, ее насыщенности оружием, специально предназначенным для осуществления разрушений, сложными энерго- и материалоемкими техническими средствами Вооруженные Силы являются источником специфических потенциальных и реальных загрязнений;

во-вторых, Вооруженные Силы в ходе своей деятельности производят загрязнения окружающей среды, практически не отличающиеся от промышленных отраслей;

в-третьих, Вооруженные Силы осуществляют свою деятельность порой в очень неблагоприятной обстановке, связанной с деятельностью промышленных предприятий и производственной инфраструктуры.

Вредное воздействие на окружающую среду оказывают не только экологически опасные военные объекты, но и все другие объекты, на которых эксплуатируется, хранится и утилизируется вооружение и военная техника (ВВТ), проводится боевая подготовка войск, протекает жизнь и быт личного состава воинских частей и подразделений. Поэтому проблема обеспечения экологической безопасности выходит за рамки деятельности Вооруженных Сил. Решением вопросов экологической безопасности в настоящее время занимаются ученые, специалисты, государственные и общественные деятели большинства государств мира. В решении Международной Конференции Организации Объединенных Наций по окружающей среде и устойчивому развитию (1992г.) подчеркивалась настоятельная необходимость перехода мирового

сообщества на путь экологически безопасного устойчивого развития общества.

Военная экология – это прикладная отрасль экологии и военной науки, изучающая влияние военной деятельности на окружающую среду и окружающей среды на деятельность войск (сил), а также разрабатывающая теоретические основы и практические методы обеспечения экологической безопасности деятельности Вооруженных Сил. Предметом изучения военной науки в целом является вооруженная борьба во всех ее проявлениях, а предметом военной экологии – только та область вооруженной борьбы, которая имеет отношение к воздействию ВВТ, форм и способов ведения вооруженной борьбы на окружающую среду, а также обратного воздействия антропогенной и антропогенно-природной среды на деятельность войск (сил).

В данном учебном пособии рассматриваются:

элементы общей и социальной экологии, включающие вопросы экологической безопасности Вооруженных Сил, взаимодействия человека, общества и окружающей природной среды, основы факториальной экологии (аутэкологии), элементы экологии популяций и сообществ организмов, экологические системы и принципы их функционирования, антропогенного загрязнения природной среды и его последствия, здоровье человека и окружающая среда;

основы охраны окружающей среды в воинской части, включающие вопросы правовые и нормативные основы в области охраны окружающей среды, принципы рационального природопользовании в воинской части и способы защиты окружающей среды в воинской части;

экологическая безопасность военной деятельности, включающие вопросы обеспечения экологической безопасности войск, предотвращения загрязнений природной среды, особенности обеспечения экологической безопасности в видах вооруженных сил Республики Беларусь;

обеспечение экологической безопасности, включающие вопросы состояния окружающей среды Республики Беларусь, защиты личного состава войск от экологически опасных факторов, ликвидации загрязнений окружающей среды, способы ее защиты в воинской части и др.

Также в учебном пособии использованы результаты проведенных последних научно-исследовательских работ и разработанных нормативных правовых актов Республики Беларусь в области военной экологии.

Учебное пособие «Военная экология» рассчитано на формирование у курсантов студентов системы знаний, необходимых для правильного понимания вопросов обеспечения экологической безопасности деятельности Вооруженных Сил, а также на воспитание у личного состава чувства ответственности за свои действия в деле сохранения окружающей среды.