

**УО «Гомельский государственный университет им. Ф.Скорины»**

**Биологический факультет**

**Кафедра зоологии, физиологии и генетики**

# **Студенческая газета**

**ОРНИТОЛОГ**

**Выпуск №3(18), ноябрь, 2022**

# Понятие и значение правовой охраны природы.

**Правовая охрана природы** - это совокупность государственных мероприятий, закрепленных в праве и осуществляемых в целях сохранения и улучшения благоприятных природных условий для жизни человека, предупреждения вредного влияния общества на окружающую природную среду.




**Негативные явления, препятствующие осуществлению права граждан на благоприятную окружающую среду:**

1) **Объективные причины:**

- неизбежные последствия научно-технического прогресса с его интенсификацией производства, химизацией сельского хозяйства, ростом городов, транспорта. связи, воздействием на Мировой океан и озоновый слой;

2) **Субъективные причины:**

- недостатки управления охраной природы, неразвитость экологического, политического сознания многих граждан, недостаточность их экологической информированности.



# Природоохранное законодательство в Республике Беларусь

**Статья 45** Гражданам Республики Беларусь гарантируется... право на охрану здоровья обеспечиваемое мерами по оздоровлению окружающей среды.

**Статья 46** Каждый имеет право на благоприятную окружающую среду и на возмещение вреда, причиненного нарушением этого права. Государство осуществляет контроль за рациональным использованием природных ресурсов и улучшением условий жизни, а также охраной и восстановлением окружающей среды.

**Статья 107** Правительство Республики Беларусь ...обеспечивает проведение... государственной политики в области...экологии.

## **Законы в области охраны окружающей среды (действуют сейчас):**

1. ЗАКОН об охране окружающей среды от 26 ноября 1992 г.
2. Водный кодекс Белорусской ССР. Утвержден Законом Белорусской ССР от 27 декабря 1972 г.
3. Лесной кодекс Белорусской ССР. Утвержден Законом Белорусской ССР от 21 июня 1979 г.
4. Кодекс Белорусской ССР о земле. Постановление Верховного Совета Белорусской ССР от 11 декабря 1990 г.
5. ЗАКОН об охране атмосферного воздуха от 26 ноября 1981 г.
6. ЗАКОН об охране и использовании животного мира от 26 ноября 1981 г.
7. ЗАКОН о налоге за пользование природными ресурсами (экологический налог) от 23 декабря 1991 г. (в соответствии с ЗАКОНОМ все предприятия, учреждения, организации, занимающиеся хозяйственной деятельностью, должны платить экологический налог).
8. ЗАКОН о государственной экологической экспертизе от 18 июня 1993 г. (в соответствии с ним все предприятия, учреждения, организации, которые занимаются строительством объектов, обязаны проходить экологическую экспертизу).
9. ЗАКОН об отходах производства и потребления от 25 ноября 1993 г. (призван содействовать предотвращению отрицательного воздействия на окружающую среду и человека при обращении с отходами и максимальному включению их в хозяйственный оборот как дополнительного источника сырья).
10. ЗАКОН об особо охраняемых природных территориях и объектах от 20 октября 1994 г. Об охране памятников природы на территории Белорусской ССР. В законе Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» выделен особый раздел, где характеризуется право граждан на благоприятную окружающую среду.

# ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ

**Мониторинг** – комплексная система наблюдений, оценки и прогноза изменения состояния окружающей среды под влиянием антропогенных факторов. Этот термин появился перед проведением Стокгольмской конференции ООН по окружающей среде (июнь, 1972) в дополнение к понятию «контроль за состоянием окружающей среды». Большой вклад в разработку теории мониторинга внесли И.П. Герасимов, Ю.А. Израэль, В.Д. Федоров и другие российские ученые.

## Ступени мониторинга:

Ступени мониторинга	Объекты мониторинга	Характеризуемые показатели мониторинга
Локальный (санитарно-гигиенический, биозоологический)	Приземной слой воздуха	ПДК токсичных веществ
	Поверхностные и грунтовые воды, промышленные и бытовые стоки и различные выбросы	Физические и биологические раздражители (шумы, аллергены и др.)
	Радиоактивные излучения	Предельная степень радиоизлучения
Региональный (геосистемный природно-хозяйственный)	Исчезающие виды животных, растений	Популяционное состояние видов
	Природные экосистемы	Их структура и нарушение
	Агрэкосистемы	Урожайность сельскохозяйственных культур
	Лесные экосистемы	Продуктивность насаждений
Глобальный (биосферный, фоновый)	Атмосфера	Радиационный баланс, тепловой перегрев, состав и запыление
	Гидросфера	Загрязнение рек и водоемов; водные бассейны, круговорот воды на континентах
	Растительный и почвенный покровы, животное население	Глобальные характеристики состояния почв, растительного покрова и животных. Глобальные круговороты и баланс CO <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> и других веществ

<p>Учредитель: студенческий актив кафедры зоологии, физиологии и генетики специализации «Зоология»</p> <p>А в т о р ы н а п е ч а т а н н ы х материалов несут полную ответственность за подбор и точность приведенных фактов.</p> <p>Сайт газеты: <a href="http://biology.gsu.by/">http://biology.gsu.by/</a></p>	<p><b>ЗООЛОГИЯ</b> Студенческая газета кафедры зоологии, физиологии и генетики биологического факультета</p> <p>ГГУ им. Ф. Скорины Наш адрес: 246019, г. Гомель, ул. Советская, 108, ауд.3-9</p>	<p>Главный редактор: Кураченко И. В.</p> <p>Редколлегия: Коноплева Д.Н. Савенок Т.О.</p> <p>Редактор-оформитель: Коноплева Д.Н.</p>
--	--	---