



ПРАВИТЕЛЬСТВО ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ КРАЕВОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»**

ДОКЛАД

**«Об экологической ситуации
в Забайкальском крае за 2023 год»**

2024

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие.....	4
Введение.....	6
ЧАСТЬ I. Характеристики Забайкальского края.....	8
1.1. Географическое положение и климатические условия.....	8
1.2. Административно-территориальное деление. Социально-экономическое развитие.....	19
ЧАСТЬ II. Качество природной среды и состояние природных ресурсов.....	23
2.1. Качество атмосферного воздуха.....	23
2.1.1 Качество атмосферного воздуха на территории Забайкальского края.....	23
2.1.2. Качество атмосферного воздуха населенных пунктов Забайкальского края.....	24
2.2. Качество поверхностных вод.....	31
2.2.1. Краткое гидрографическое описание.....	31
2.2.2. Характеристика качества воды на основных водных объектах Забайкальского края.....	47
2.2.3. Характеристика качества воды питьевых источников.....	62
2.3. Состояние подземных вод.....	71
2.3.1. Ресурсы и использование подземных вод. Пресные подземные воды.....	71
2.3.2. Минеральные подземные воды.....	82
2.4. Распределение земельного фонда Забайкальского края.....	84
2.5. Образование отходов и обращение с ними.....	98
2.6. Минерально – сырьевые ресурсы.....	113
2.7. Лесные ресурсы.....	117
2.7.1. Общая характеристика лесов.....	117
2.7.2. Количественная и качественная оценка изменений состояния лесов.....	118
2.7.3. Характеристика состояния лесов, расположенных на землях ООПТ и динамика их изменения.....	119
2.7.4. Негативное воздействие на лес. Охрана лесов.....	119
2.7.5. Воспроизводство лесов. Лесовосстановление.....	120
2.8. Состояние животного мира Забайкальского края.....	121
2.8.1. Животным мир Забайкальского края.....	121
2.8.2. Использование и воспроизводство водно-биологических ресурсов.....	124
2.9. Особо охраняемые природные территории.....	125
2.10. Красная книга Забайкальского края.....	146
Часть III. Экологическая обстановка на территории Забайкальского края.....	149
3.1. Общая характеристика загрязнения окружающей среды.....	149
3.2. Радиационная обстановка.....	152
3.3. Эколого-эпидемиологическая обстановка.....	156

ЧАСТЬ IV. Воздействие отраслей экономики на окружающую среду.....	161
4.1. Основные виды экономической деятельности.....	161
4.2. Воздействие основных видов экономической деятельности на окружающую среду.....	167
ЧАСТЬ V. Государственное регулирование природопользования и охраны окружающей среды в Забайкальском крае.....	171
5.1. Природоохранное и природоресурсное законодательство.....	171
5.2. Экологические программы.....	175
5.3. Система государственного надзора в сфере природопользования и охраны окружающей среды.....	185
5.4. Государственная экологическая экспертиза.....	198
5.5. Экологическое образование в Забайкальском крае.....	200
5.6. Межрегиональное и международное сотрудничество.....	207
5.7. Общая характеристика общественного экологического движения Забайкальского края.....	208

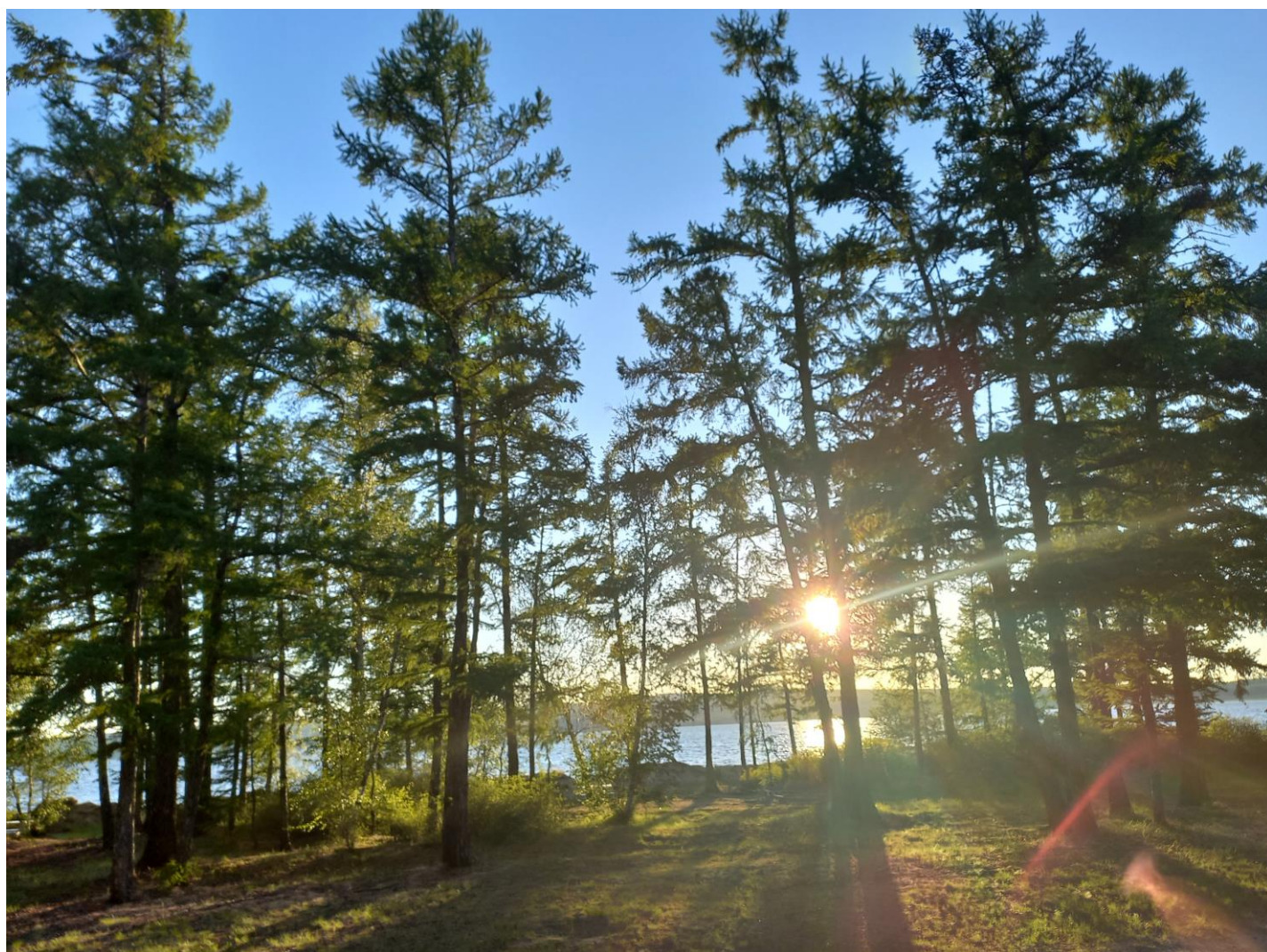


Фото А. Шумило

ПРЕДИСЛОВИЕ

Доклад «Об экологической ситуации в Забайкальском крае за 2023 год» подготовлен специалистами в области охраны окружающей среды Министерства природных ресурсов Забайкальского края, ГБУ «Забайкальский краевой экологический центр» и других организаций.

Основная цель издания - характеристика фактического состояния компонентов природной среды, техногенной нагрузки на природную среду и хозяйственной деятельности по использованию природных ресурсов и их охраны, а также оценить состояние окружающей среды и здоровья населения вследствие влияния на них различных видов хозяйственной деятельности.

Доклад предназначен для широкого круга общественности и в целях информирования специалистов в области природопользования и охраны окружающей среды.

Фотографии для доклада предоставлены специалистами ГБУ «Забайкальский краевой экологический центр». Текст доклада с использованием сопутствующих материалов подготовлен к печати сотрудниками ГБУ «Забайкальский краевой экологический центр». Компьютерный набор текста выполнен сотрудниками ГБУ «Забайкальский краевой экологический центр» Т.В.Лесковой, А.А.Сартаковой, под руководством заместителя директора А.А.Шумило.



Фото О. Тюкавкина

При составлении настоящего доклада использованы материалы специально уполномоченных государственных служб:

➤ Министерство природных ресурсов Забайкальского края (И.о. министра природных ресурсов Забайкальского края – А.С. Касаткин);

➤ Министерство экономического развития Забайкальского края (Заместитель председателя Правительства Забайкальского края - министр экономического развития Забайкальского края – Ж.Э. Бадмажапова);

➤ Читинская межрайонная природоохранная прокуратура Амурской бассейновой природоохранной прокуратуры (Читинский межрайонный природоохранный прокурор – младший советник юстиции – С.В. Головин);

➤ Забайкальское межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор) (Руководитель – З.Д. Аппоев);

➤ Управление федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор) по Забайкальскому краю (Руководитель – С.Э.Лапа);

➤ Управление Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Забайкальскому краю (Россельхознадзор) (Руководитель Управления Россельхознадзора по Забайкальскому краю – А.В. Грохотов);

➤ Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Забайкальскому краю (РосРеестр) (Руководитель Росреестра – О.С. Крылова);

➤ Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Забайкальскому краю (Забайкалкрайстат) (Врио руководителя – А.В. Якимова);

➤ Забайкальский территориальный отдел контроля, надзора и рыбоохраны Ангаро-Байкальского территориального управления Федерального агентства по рыболовству (Начальник отдела – И.В.Стафеев);

➤ Территориальный отдел водных ресурсов Амурского БВУ по Забайкальскому краю (Начальник отдела А.Н.Чеснова);

➤ Управление по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира Минприроды Забайкальского края (начальник управления – М.В. Пономарев);

➤ Краевое государственное унитарное предприятие «Забайкальский территориальный центр государственного мониторинга состояния недр» (ГУП «Забайкалгеомониторинг») (Директор – Е.В.Белякова);

➤ ФГБОУ ВПО «Забайкальский государственный университет» (И.о. ректора – О.О. Мартыненко);

➤ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Забайкальское Управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (ФГБУ «Забайкальское УГМС») (начальник – О.Л.Ляшко).

ВВЕДЕНИЕ

Забайкальский край (неофициально Забайкалье) - субъект Российской Федерации в восточной части Забайкалья, в составе Дальневосточного федерального округа. Является частью Дальневосточного экономического района. Административный центр - город Чита.

Дата рождения Забайкальского края - 1 марта 2008 года. Границы Забайкальского края совпадают с границами Читинской области и охватывают территории объединившихся Читинской области и Агинского Бурятского автономного округа.

Забайкальский край находится на юго-востоке Сибири и простирается от Республики Бурятия на западе до Амурской области и Якутии (республика Саха) на востоке, от правобережья Лены на севере области до границ России с Монголией и Китаем на юге и эту территорию чаще именуют Восточное Забайкалье.

Самая северная точка Забайкальского края достигает $58^{\circ}27'$ с.ш. и находится на территории Каларского района на границе с Иркутской областью. Самая южная точка расположена на $49^{\circ}08'$ с.ш. на территории Кыринского района на границе с Монголией. Самая западная точка ($107^{\circ}45'$ в.д.) расположена в Красночикойском районе, а самая восточная ($122^{\circ}10'$ в.д.) находится в пределах Тунгиро-Олекминского района, к востоку от его административного центра п. Тупик, на границе с Амурской областью.

На территории Забайкальского края с его своеобразными природно-климатическими и природно-ресурсными особенностями выделяют три экономических подрайона: Центральный (Хилокско-Ингодинский), Юго-Восточный (Шилкинско-Аргунский) и Северный (Витимо-Олекминский). В Центральном подрайоне сосредоточена половина обрабатывающей промышленности, но слабо развиты горнорудные отрасли. Здесь находится крупнейший промышленный центр края – город Чита. Функция Юго-Восточного подрайона связана с сырьевой специализацией и развитием обрабатывающих производств. Северный подрайон освоен слабо, но его ресурсы представляют потенциал для развития горнорудных производств.

В Забайкальском крае также выделяют три природно-хозяйственных подрайона: Даурия (юго-восток), бассейн озера Байкал и Север, которые различаются не только природными условиями, но и особенностями экономического развития.

Даурия - это наиболее обжитая и развитая в экономическом отношении территории региона. В Даурии сконцентрирована подавляющая часть населения Забайкальского края (около 90%). Главной отраслью промышленности является горнорудная. Нужды этой и других отраслей экономики обслуживают топливно-энергетическая и ремонтная базы, лесная промышленность, машиностроение, промышленность строительных материалов, легкая и пищевая промышленность, развит агропромышленный комплекс. Для развития Даурии хорошую перспективу дает ее выгодное транспортно-географическое положение, а именно: близость к Дальнему Востоку, Китаю, Монголии и странам Юго-Восточной Азии.

Подрайон бассейна озера Байкал на территории Забайкальского края играет важную роль в охране экосистемы озера Байкал, где первостепенное значение имеет состояние лесов и рек на этой территории. Наибольшую антропогенную нагрузку в пределах Забайкальского края бассейна озера Байкал несет река Хилок: в нее ежегодно с предприятий поступает около 1,2 миллионов метров кубических сточных вод и даже высокая самоочищающая способность реки Хилок не справляется с загрязнением и в реку Селенга ежегодно поступает значительное количество загрязняющих веществ.

В природно-хозяйственный район Севера входят Каларский, Тунгиро-Олекминский, Тунгокоченский район и они находятся в условиях резкоконтинентального климата. Север слабо заселён, здесь проживают около 2% населения края. Ожидаемое крупномасштабное освоение богатых минеральных ресурсов Севера может обострить экологические проблемы данной территории.



Фото И. Баранов