

22-2870-Б
2017

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ДОКЛАД

о состоянии и об охране
окружающей среды Иркутской области
в 2017 году

22-02842



2017
ГОД ЭКОЛОГИИ
В РОССИИ



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ДОКЛАД

о состоянии и об охране
окружающей среды Иркутской области
в 2017 году

Иркутск
2018





УДК 502 (571.53)
ББК 20.1 (2Рос-4Ирк)
Г 72
О-11

СОСТАВИТЕЛИ:

Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Крючков Андрей Валерьевич	- министр природных ресурсов и экологии Иркутской области, председатель редакционной коллегии по формированию государственного доклада «О состоянии и об охране окружающей среды Иркутской области в 2017 году»
Абаринава Нина Геннадьевна	- заместитель министра природных ресурсов и экологии Иркутской области, заместитель председателя Редакционной коллегии
Коновалова Елена Юрьевна	- консультант отдела охраны окружающей среды министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области, секретарь Редакционной коллегии

Автор снимка на обложке - Малеванская Нэля Михайловна

Г 72 Государственный доклад «О состоянии и об охране окружающей среды Иркутской области в 2017 году». – Иркутск: ООО «Мегапринт», 2018 г. – 250 с.: ил.

ISBN 978-5-907095-26-7

УДК 502 (571.53)
ББК 20.1 (2Рос-4Ирк)

ISBN 978-5-907095-26-7

425 4911
910

ОГЛАВЛЕНИЕ



Предисловие.....	7
Раздел 1. Общая характеристика Иркутской области.....	8
1.1. Физико-географическая характеристика.....	8
1.2. Численность населения.....	10
Раздел 2. Характеристика природных ресурсов.....	11
2.1. Климатические особенности года.....	11
2.2. Лесные ресурсы.....	16
2.3. Недра.....	29
2.4. Водные ресурсы.....	33
2.5. Ресурсы животного мира.....	53
2.6. Водные биологические ресурсы.....	65
2.7. Особо охраняемые природные территории.....	72
Раздел 3. Качество природной среды и состояния природных ресурсов.....	89
3.1. Состояние атмосферного воздуха.....	89
3.2. Состояние поверхностных и подземных вод.....	92
3.3. Состояние почв.....	99
3.4. Радиационная обстановка.....	101
Раздел 4. Влияние хозяйственной деятельности на окружающую среду.....	110
Раздел 5. Региональные экологические проблемы.....	130
5.1. Территории с неблагоприятной экологической обстановкой.....	130
5.2. Влияние экологических факторов на здоровье населения.....	132
5.3. Состояние природной среды озера Байкал.....	151
Раздел 6. Государственное регулирование охраны окружающей среды и природопользования на территории Иркутской области.....	154
6.1. Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области.....	154
6.2. Служба по охране природы и озера Байкал Иркутской области.....	173
6.3. Служба по охране и использованию животного мира Иркутской области.....	175
6.4. Ангаро-Байкальское территориальное управление федерального агентства по рыболовству.....	176
6.5. Управление федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Иркутской области и республике Бурятия.....	177
6.6. Байкальское межрегиональное управление федеральной службы по надзору в сфере природопользования.....	182
6.7. Управление федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Иркутской области.....	184
6.8. ФГБУ «Иркутское УГМС».....	190
6.9. ФГУ «Востсибрегионводхоз».....	192
Раздел 7. Научные исследования для решения проблем охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности.....	203
7.1. ФГБУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет».....	203
7.2. Научно-исследовательский институт биологии ФГБУ ВО «ИГУ».....	204
7.3. Институт земной коры СО РАН.....	206
7.4. Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН.....	208
7.5. Лимнологический институт СО РАН.....	211
7.6. Институт геохимии СО РАН.....	215
Раздел 8. Экологическое образование, просвещение и воспитание, общественная экологическая деятельность.....	209
Приложение 1. Терминология и сокращения.....	239
Приложение 2. Адреса и телефоны федеральных органов исполнительной власти, федеральных государственных учреждений, научно-исследовательских институтов, учебных заведений, организаций, расположенных на территории иркутской области.....	243
Приложение 3. Адреса и телефоны общественных организаций, занимающихся экологической деятельностью.....	247
Приложение 4. Зоны деятельности регионального оператора.....	249