

АТЛАС.

СПРАВОЧНИК

Ленинградской области

Санкт-Петербург
2022

- A47** АТЛАС-СПРАВОЧНИК Ленинградской области / Т. А. Андреева, Ю. В. Дворников, Д. А. Гдалин, Д. О. Елисеев, Л. М. Зарина, С. В. Ильинский, М. А. Маркова, Л. А. Нестерова, Д. В. Орженовский, А. Н. Паранина, Н. А. Позднякова, С. Д. Полякова, М. Ю. Синай; Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена / под ред. Д. А. Субетто. – 2-е изд., перераб. и доп. – СПб.: Издательство РГПУ им. А. И. Герцена, 2022. – 256 с.

Авторы-составители карт:

Т. А. Андреева, М. Б. Каган, Д. В. Орженовский, М. В. Литвинова, Н. А. Позднякова, А. И. Ракова, Е. М. Шишмолина

Авторы фотографий:

Е. В. Андреева, С. И. Балакирев, С. В. Брыляков, Е. Ю. Гуров, А. С. Евдокимов, Д. О. Елисеев, Л. М. Зарина, Л. Н. Зубкова, А. В. Иванов, К. О. Иванова, Т. В. Ильинская, Н. В. Карташова, А. А. Кашкаров, И. А. Кондратьева, С. Н. Кузнецов, Д. А. Любимов, М. А. Морозова, А. В. Никоноров, Н. В. Пигина, С. Д. Полякова, А. А. Святкин, М. Ю. Синай, И. В. Стасюк, А. П. Тихоненко, О. В. Трубский, А. В. Щукин, В. В. Шищенко, К. Г. Шатенев

Рецензенты:

вед. науч. сотр. ФГБУ «ВНИИ Океангеология», проф. кафедры геоморфологии СПбГУ, докт. геол.-минерал. наук, проф. А. Е. Рыбалко

зав. кафедрой методики обучения географии и краеведению РГПУ им. А. И. Герцена, докт. геогр. наук, проф. В. Д. Сухоруков

доцент кафедры картографии и геоинформатики Института наук о Земле СПбГУ, канд. геогр. наук И. Е. Сидорина

Актуальность создания комплексных атласов регионов России (областей, республик, краев) связана с необходимостью восполнить пробелы в представлениях подрастающих поколений о своей малой родине, которые возникли в результате глобализации.

Атлас предназначен для выпускников образовательных заведений Ленинградской области, самостоятельно решающих одну из первых важнейших задач в жизни – выбор будущей профессии. Составлен Атлас так, чтобы вчерашние школьники смогли наглядно ознакомиться с экономическим, профориентационным, научно-исследовательским, образовательным, методическим, просветительским потенциалом каждого района Ленинградской области. Атлас иллюстрирует многообразие природы, истории, экономики и культуры региона. Материалы издания также могут служить основой для изучения вопросов, связанных с историей и культурой края, при проектировании и составлении маршрутов экскурсий, походов, smart-проектов развития территории.

«Атлас-справочник Ленинградской области» номинирован на соискание премии Президента Российской Федерации в области литературы и искусства за произведения для детей и юношества в 2021 году.

ISBN 978-5-8064-3185-2

© Коллектив авторов, 2022

© РГПУ им. А. И. Герцена, 2022

Карты:

© Росреестр, картографическая основа, 2013

© ООО «Карта ТД», картографическая основа, обновление, дизайн, 2019

© РГПУ им. А. И. Герцена, картографическая основа, обновление, дизайн, 2022



ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
Ленинградская область	4
Навигатор по Атласу	6
Административная карта	10
Физическая карта	12

ГЕОЛОГИЯ	14
Геологическое строение	14
Полезные ископаемые	20

КЛИМАТ	24
Климат и погода	24
Наблюдения за погодой	28

ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ	30
Поверхностные воды	30
Подземные воды	44
Мониторинг водных ресурсов	46

ЗЕМЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	48
Земельный фонд	48

БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ ..	50
Растительный мир	50
Лесные ресурсы	56
Редкие и исчезающие виды растений	62
Ягоды	64
Грибы	68
Луговые ресурсы	72
Лекарственные растения	74
Ядовитые растения	78
Животный мир	80
Редкие и исчезающие виды животных	86
Охотничьи ресурсы	88
Рыбопромысловые ресурсы	94

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	98
Система охраны окружающей среды	98
Загрязнение окружающей среды	100
Особо охраняемые природные территории	106

ИСТОРИЯ	120
Заселение территории	120
Формирование границ	126
Блокада Ленинграда	128

НАСЕЛЕНИЕ	132
Урбанизация	132
Демографические показатели	138
Трудовые ресурсы и занятость населения	140

ЭКОНОМИКА	142
Структура народного хозяйства	142
Промышленность	144
Сельское хозяйство	148
Транспортная сеть	152
Образование и наука	160
Здравоохранение	168
Туризм	170
Общественный порядок и безопасность	178

МУНИЦИПАЛЬНЫЕ РАЙОНЫ	180
Административно-территориальное устройство	180
Бокситогорский район	182
Волосовский район	188
Волховский район	190
Всеволожский район	194
Выборгский район	198
Гатчинский район	202
Кингисеппский район	206
Киришский район	210
Кировский район	214
Лодейнопольский район	218
Ломоносовский район	222
Лужский район	226
Подпорожский район	230
Приозерский район	234
Сланцевский район	238
Тихвинский район	242
Тосненский район	246
Сосновоборский городской округ ..	250

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ	252
--------------------------------	-----