

# Раздел I. ФЛОРА И ФАУНА СРЕДНЕЙ СИБИРИ

---

## ИСТОРИЯ ГОРОДА ДИВНОГОРСКА (КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ)

## THE HISTORY OF THE TOWN OF DIVNOGORSK (KRASNOYARSK REGION)

Е.М. Антипова, С.В. Антипова,  
А.А. Яковенко

E.M. Antipova, S.V. Antipova,  
A.A. Yakovenko

*Флора, г. Дивногорск, Красноярский край, климат, почвы, растительность.*

Дивногорск – небольшой город в Красноярском крае, с довольно недолгой историей. Систематических исследований флоры в рамках административных границ города не проводилось. Природные условия отличаются резко континентальным климатом и хорошей увлажненностью почв, за счет реки Енисей и ее притоков. Эти факторы во многом определяют видовой состав флоры города.

*Flora, Divnogorsk, Krasnoyarsk region, climate, soil, vegetation.*

Divnogorsk is a small town in the Krasnoyarsk region, with a rather short history. Systematic studies of flora within the administrative boundaries of the city were not carried out. Natural conditions differ sharply continental climate and good soil moisture, due to the Yenisei river and its tributaries. These factors largely determine the species composition of the city's flora.

**Н**есмотря на возросший интерес к изучению флоры и растительности городских экосистем в Красноярском крае, растительный покров городов, кроме краевого центра, остается до сих пор практически неизученным, не предпринимались попытки анализа флоры. Особый интерес вызывают небольшие города, связанные с крупным краевым мегаполисом [Антипова, Чеботарева, 2018; Антипова, Чеботарева, Зоркина, 2018; Антипова, Кулешова, 2016, с. 60], каковым является г. Дивногорск.

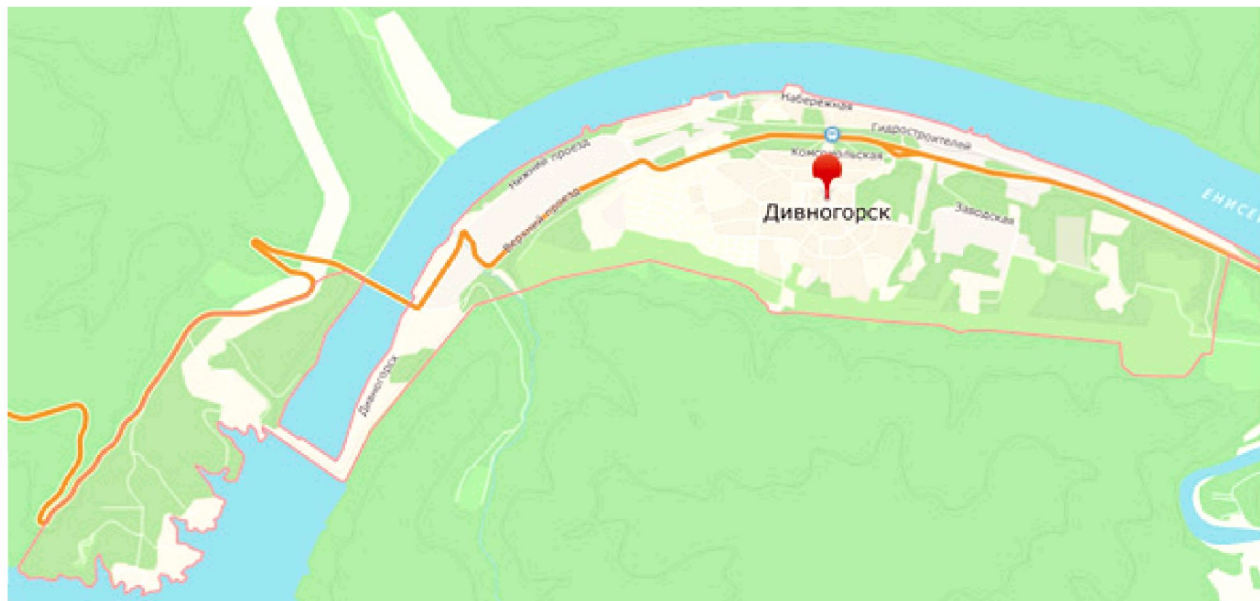
Флора г. Дивногорска исследовалась с 2013 г. С.В. Антиповой и Е.М. Антиповой. Сборы гербарных образцов проводились в 2013, 2014, 2015 гг. на полевых практиках и в экспедициях, обрабатываются и хранятся в Гербарии им. Л.М. Черепнина [Антипова, 2018]. С учетом существующей к началу исследований информации сформулирована цель исследования.

Целью работы явилось выявление состава флоры г. Дивногорска и составление первичного конспекта.

Задачи

1. Проработать коллекции в Гербарии им. Л.М. Черепнина;
2. Изучить историческое развитие города, составить очерк.

Флора г. Дивногорска включает виды растений, произрастающих на территории города в рамках административных границ.



*Рис. Административные границы г. Дивногорска [Дивногорск... карта...].*

В районе расположения современного г. Дивногорска, археологами было найдено 16 стоянок древнего человека. Самая значимая из них – палеолитическая стоянка Лиственка-Заречная. На стоянке найдены предметы каменного, бронзового и железного веков [Зыков, 1987].

На территории нынешнего г. Дивногорска епископом Енисейским и Красноярским Тихоном и иеромонахом Филаретом был основан Знаменский мужской скит (Старый скит) в 1888 г. Скит был первой после Красноярска пристанью для судов.

После гражданской войны Знаменский скит прекратил свое существование. В начале 1920 г. закрытый скит был превращен в детдом, а в 1921 году его преобразовали в детский трудовой городок № 2 для детей-сирот. Позже, в 1930-х гг. в расформированном детском доме п. Скит разместились учебно-опытный лесхоз и подсобное хозяйство Красноярского лесотехнического техникума. Поселок находился на нижней террасе Енисея, за Филаретовым ручьем [Змановский, Тропынин, 2011].

После Великой Отечественной войны в п. Скит разместили пионерские лагеря. А с 1956 г. с выбором Шумихинского створа для сооружения Красноярской ГЭС старый поселок Скит превратился во временный поселок гидростроителей. Поселок получил новое название Дивногорск 12 марта 1957 г. Город строился одновременно со строительством ГЭС. Генеральный план застройки Дивногорска как спутника краевого центра рассмотрен и утвержден исполкомом Красноярского горсовета 20 января 1961 г. [Обыденко, 2005].

Будучи рабочим поселком, Дивногорск получил статус города краевого подчинения 1 февраля 1963 г.

В Дивногорске в 1971 г. в дендросаду был заложен первый в Сибири розарий с системой автоматического подогрева земли, а в 1981 г. дендросад получил статус памятника природы.

Завод низковольтной аппаратуры в городе начал свою работу в 1972 г. На данный момент крупнейшим предприятием города является КГЭС. КГЭС по установленной мощности занимает седьмое место в мире и второе место в России, является основным производителем электроэнергии в Красноярском крае.

Дивногорск является городским округом, расположен на правом берегу реки Енисей в 35 км к юго-западу от Красноярска и 6 км от устья реки Мана в северо-западных отрогах Восточного Саяна.

Восточный Саян сложен главным образом гнейсами, слюдисто-карбонатными и кристаллическими сланцами, мраморами, кварцитами, амфиболитами. Межгорные впадины заполнены терригенно-угленосными толщами. Среди наиболее заметных полезных ископаемых – золото, графит, бокситы, асбест, фосфориты [Большая сов. энци..., 1969–1978].

Город окружен горами и скалами. В центральной части территории, которую занимает городской округ, тянется характерная гряда скал-останцев высотой до 85 м., сложенных из известняка. Высота над уровнем моря – 260 м.

Климат резко континентальный, с продолжительной и морозной зимой и жарким, иногда засушливым, коротким летом. Средняя температура составляет 16,9 °С в январе и +18,5 °С в июле. +35 °С – максимальная температура в июле, в январе температурный минимум достигает –47 °С. Годовая норма осадков близка к 400 мм. Глубина промерзания грунтов на свободной от леса поверхности достигает 2,5–2,7 м. В марте средняя высота снежного покрова – 23 см, а на защищенных местах – 45 см. В ноябре-декабре штормовые ветры доходят до 30 м/с. [Змановский, Тропынин, 2011, с. 5].

Крупнейшая река, протекающая по территории г. Дивногорска, Енисей. Помимо нее, по территории г. Дивногорска протекают притоки Енисея: ручьи Филаретов, Гермагенов, Кубовый, а также малая река Листвянка.

Дивногорск – небольшой город в Красноярском крае, с 58-летней историей. Фундаментальных исследований флоры на территории не проводилось. Город достаточно удален от краевого центра (35 км), поэтому экология города меньше подвержена загрязнению отходами заводов г. Красноярска. Резко континентальный климат и хорошая увлажненность почв за счет реки Енисей и его притоков определяют видовой состав флоры города.

Благодарность: исследование выполнено при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований, Правительства Красноярского края, Красноярского краевого фонда науки в рамках научного проекта 18-44-240006 «Природные и урбанизированные флоры Приенисейской Сибири». – «The reported study was funded by Russian Foundation for basic Research, Government of Krasnoyarsk Territory, Krasnoyarsk Regional Fund of Science, to the research project 18-44-240006 “Natural and urbanized flora of the Yeniseysk Siberia”».

## Библиографический список

1. Антипова Е.М. Гербарий им. Л.М. Черепнина (KRAS) – ботанический музей КГПУ им. В.П. Астафьева: материалы XIII Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию Музея геологии и землеведения КГПУ им. В.П. Астафьева, 110-летию со дня рождения Михаила Васильевича Кириллова, 110-летию Тунгусского феномена / отв. ред. М.В. Прохорчук; Краснояр. гос. пед. ун-т им. В.П. Астафьева. Вып. 13. С. 205–207.
2. Антипова Е.М., Кулешова Ю.В. Флора малых городов на примере г. Сосновоборска (Красноярский край, юг Средней Сибири) // Флора и растительность Сибири и Дальнего Востока: Чтения памяти Л.М. Черепнина и материалы Шестой Всероссийской конференции с международным участием, посвященные 110-летию со дня рождения Л.М. Черепнина и 80-летию Гербария им. Л.М. Черепнина (KRAS) / отв. ред. Е.М. Антипова; ред. кол.; Краснояр. гос. пед. ун-т им. В.П. Астафьева. Красноярск, 2016. С. 60.
3. Антипова Е.М., Чеботарева О.П. Флористические исследования г. Абакана Республики Хакасия // Биоэкологическое краеведение: мировые, российские и региональные проблемы: материалы 7-й Международной научно-практической конференции, посвященной 120-летию со дня рождения д.б.н., проф. С.М. Шиклеева и д.м.н., проф., члена-кор. АМН СССР М.В. Сергиевского / отв. ред. С.И. Павлов, А.С. Яицкий. Самара: Самарский государственный социально-педагогический университет, 2018. С. 20–23.
4. Антипова Е.М., Чеботарева О.П., Зоркина Т.М. Обзор флористических исследований г. Абакана Республики Хакасия (вторая половина XX в.) // Современные биоэкологические исследования Средней Сибири: материалы научно-практической конференции «БИОЭ-КО» / Краснояр. гос. пед. ун-т им. В.П. Астафьева; отв. ред. Е.М. Антипова. Красноярск, 2018. С. 5–10.
5. Большая советская энциклопедия: в 30 т. / гл. ред. А.М. Прохоров. 3-е изд. М.: Сов. энцикл., 1971. Т. 5 640 с.
6. Дендросад в районе Старого скита // Дирекция по особо охраняемым территориям. URL: <http://www.doopt.ru/?id=93>
7. Дивногорск, Красноярский край – карта с границами районов и микрорайонов: сайт. URL: <http://karta-raionov.ru/ru/krasnoyarskiy-kray/divnogorsk/>
8. Змановский Г. Р., Тропынин И.В. Туристский паспорт муниципального образования город Дивногорск: справочник. Красноярск: ИПСА, 2011. 98 с.
9. Зыков В.П. История города Дивногорска // Централизованная библиотечная система города Дивногорска. URL: [http://www.libdiv.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com\\_content&view=article&id=1131:istoriya-goroda-divnogorska&catid=38:o-divnogorske&Itemid=463](http://www.libdiv.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_content&view=article&id=1131:istoriya-goroda-divnogorska&catid=38:o-divnogorske&Itemid=463)
10. Обыденко В.М. Дивногорск. Путеводитель. Красноярск: Платина, 2005. 56 с.