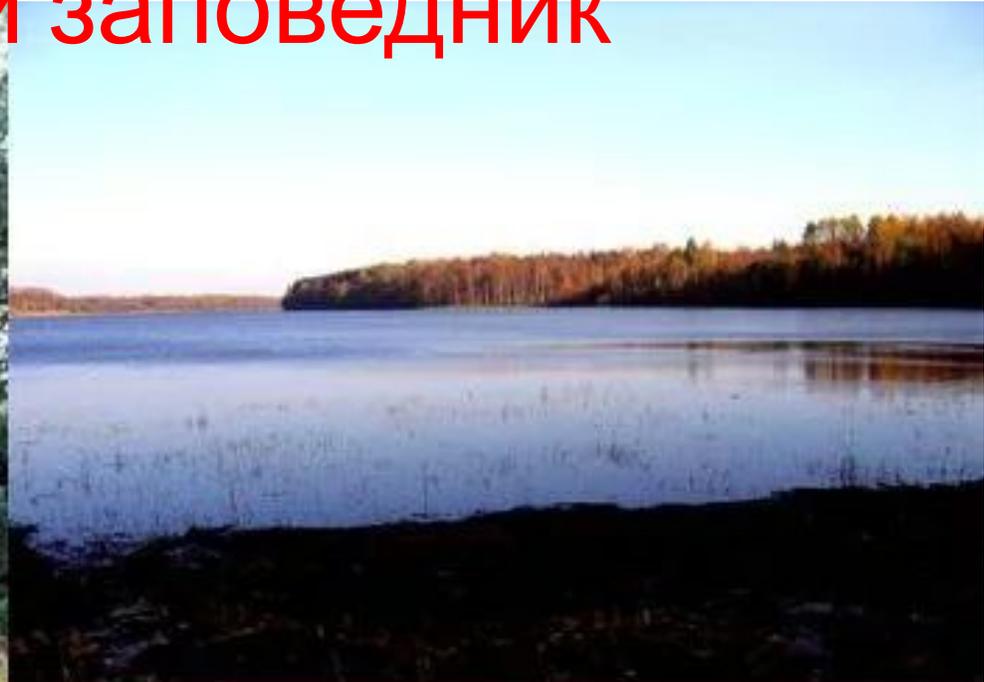
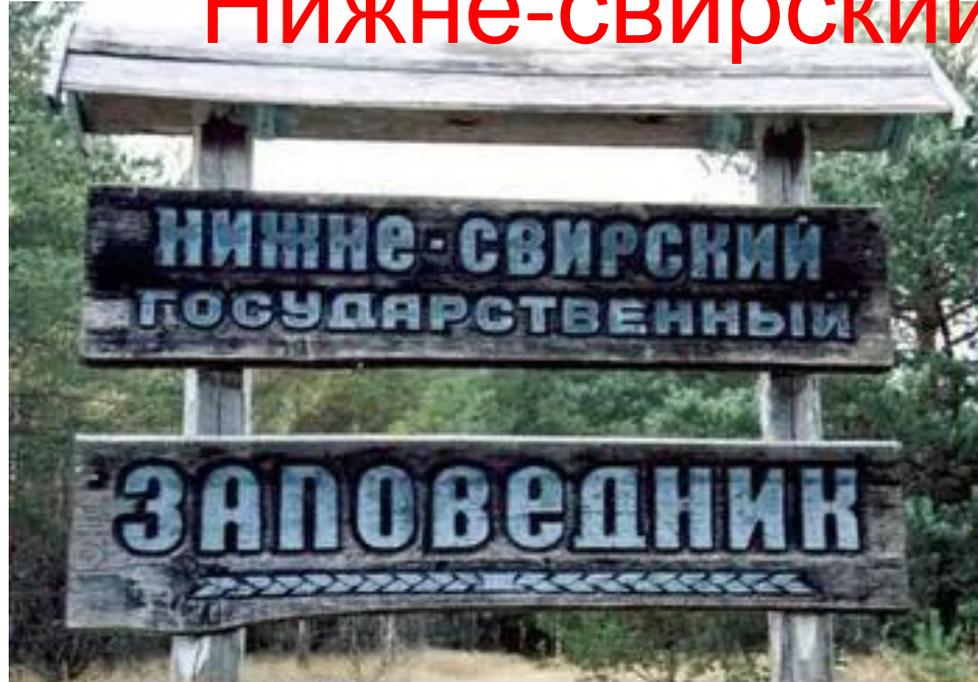
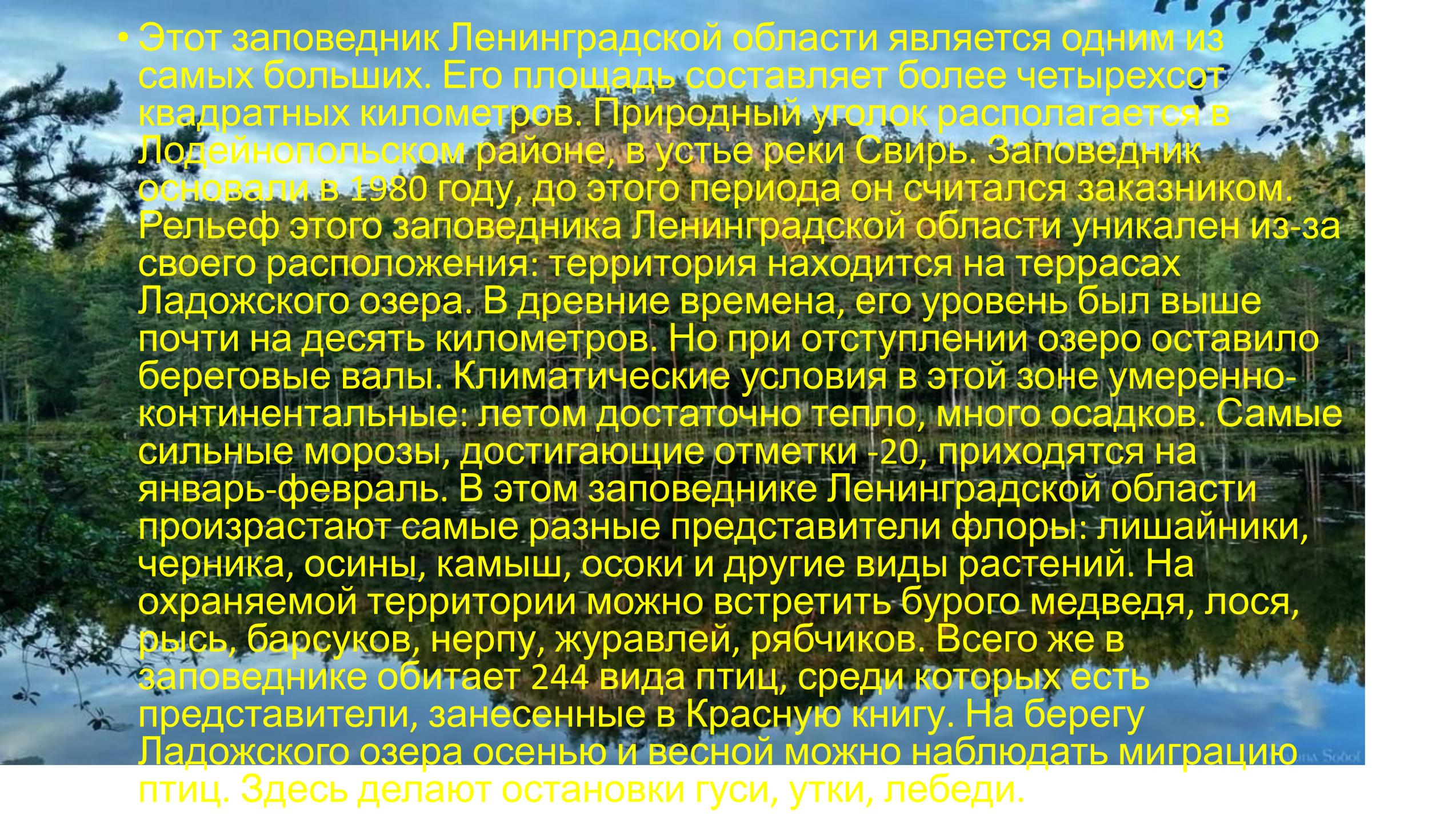
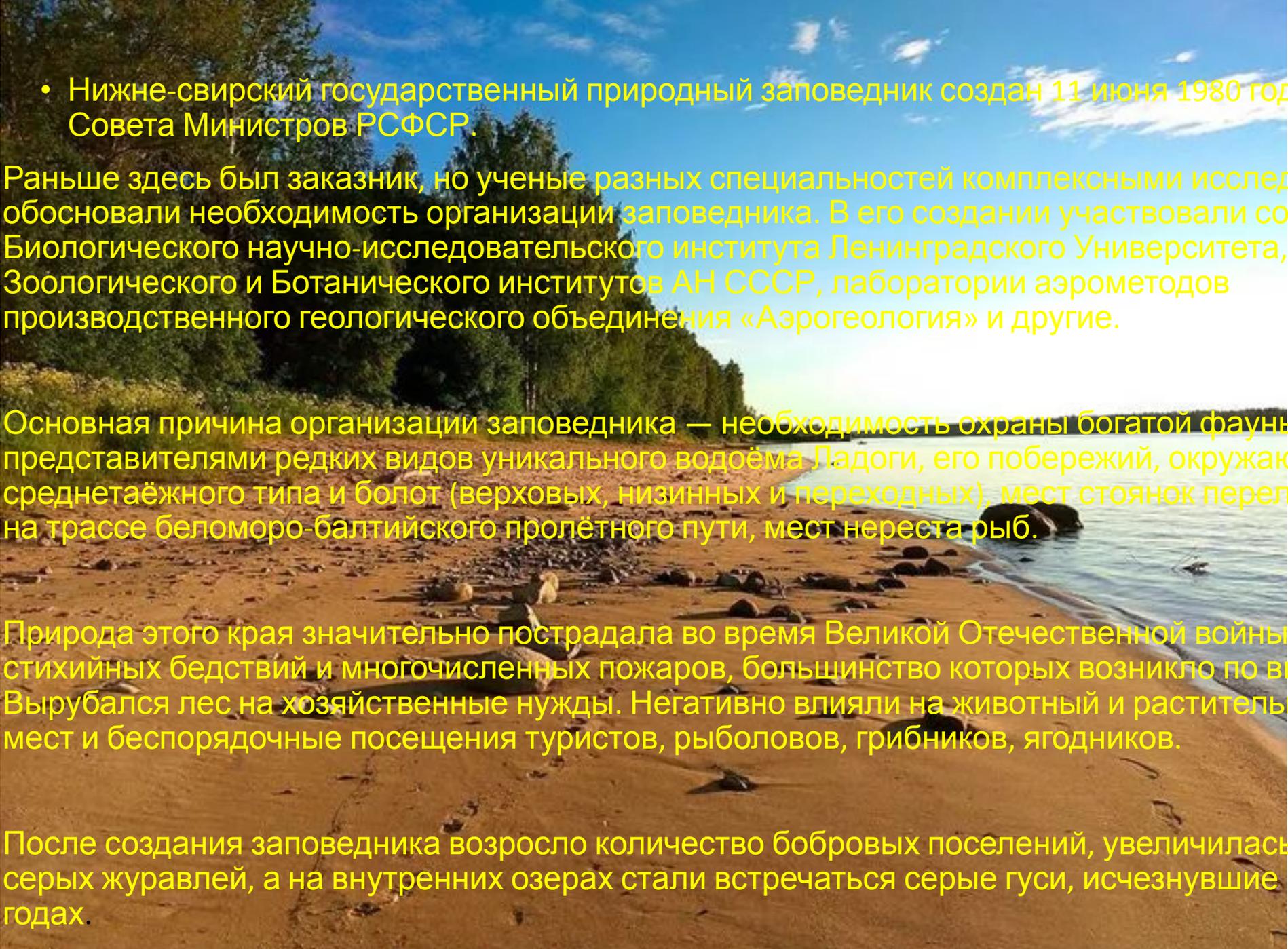


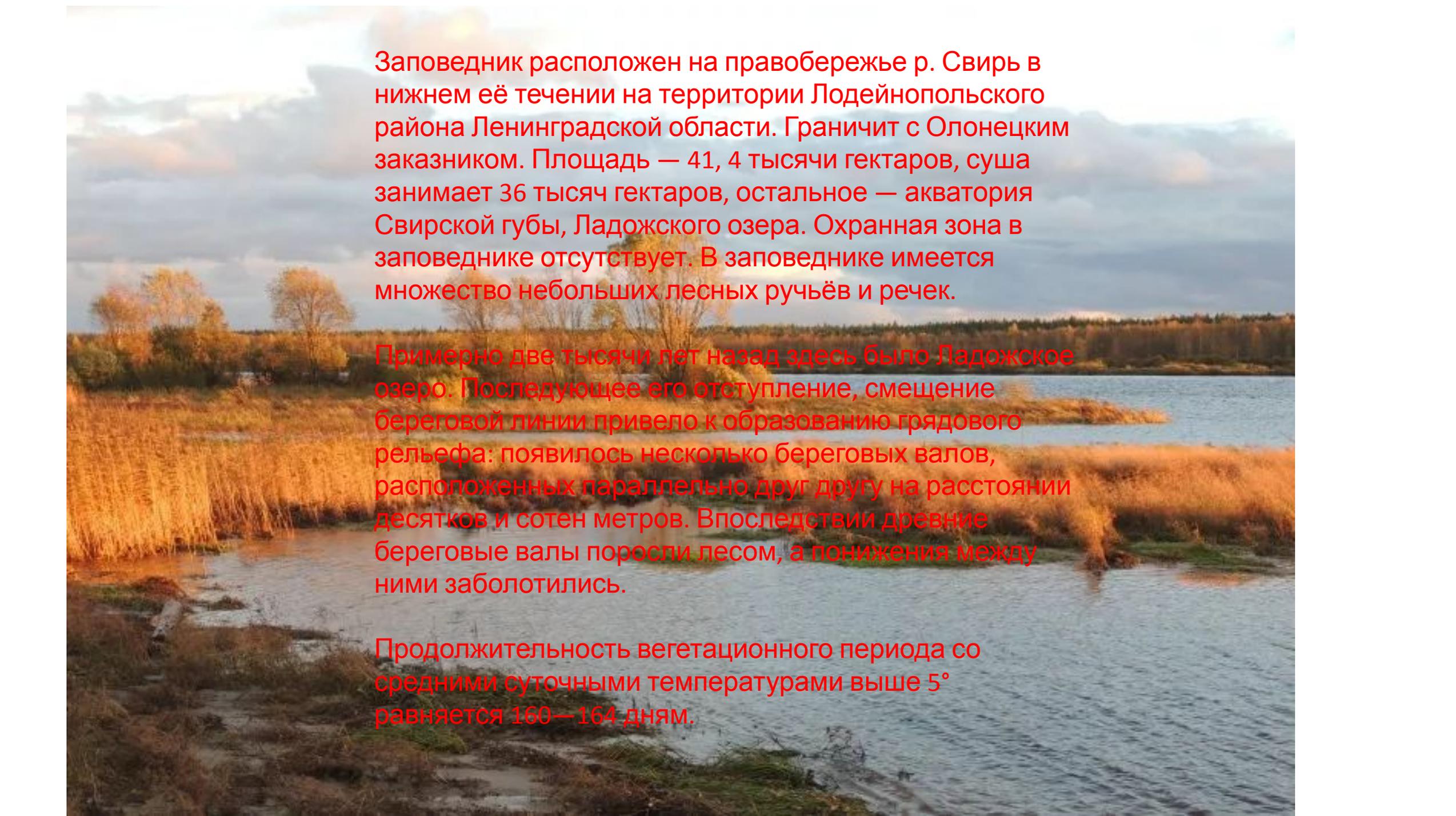
Нижне-свирский заповедник





• Этот заповедник Ленинградской области является одним из самых больших. Его площадь составляет более четырехсот квадратных километров. Природный уголок располагается в Лодейнопольском районе, в устье реки Свирь. Заповедник основали в 1980 году, до этого периода он считался заказником. Рельеф этого заповедника Ленинградской области уникален из-за своего расположения: территория находится на террасах Ладожского озера. В древние времена, его уровень был выше почти на десять километров. Но при отступлении озеро оставило береговые валы. Климатические условия в этой зоне умеренно-континентальные: летом достаточно тепло, много осадков. Самые сильные морозы, достигающие отметки -20, приходятся на январь-февраль. В этом заповеднике Ленинградской области произрастают самые разные представители флоры: лишайники, черника, осины, камыш, осоки и другие виды растений. На охраняемой территории можно встретить бурого медведя, лося, рысь, барсуков, нерпу, журавлей, рябчиков. Всего же в заповеднике обитает 244 вида птиц, среди которых есть представители, занесенные в Красную книгу. На берегу Ладожского озера осенью и весной можно наблюдать миграцию птиц. Здесь делают остановки гуси, утки, лебеди.

- 
- Нижне-свирский государственный природный заповедник создан 11 июня 1980 года решением Совета Министров РСФСР.
 - Раньше здесь был заказник, но ученые разных специальностей комплексными исследованиями обосновали необходимость организации заповедника. В его создании участвовали сотрудники Биологического научно-исследовательского института Ленинградского Университета, Зоологического и Ботанического институтов АН СССР, лаборатории аэрометодов производственного геологического объединения «Аэрогеология» и другие.
 - Основная причина организации заповедника — необходимость охраны богатой фауны с представителями редких видов уникального водоёма Ладоги, его побережий, окружающих лесов среднетаёжного типа и болот (верховых, низинных и переходных), мест стоянок перелетных птиц на трассе беломоро-балтийского пролётного пути, мест нереста рыб.
 - Природа этого края значительно пострадала во время Великой Отечественной войны, позже — от стихийных бедствий и многочисленных пожаров, большинство которых возникло по вине людей. Вырубался лес на хозяйственные нужды. Негативно влияли на животный и растительный мир этих мест и беспорядочные посещения туристов, рыболовов, грибников, ягодников.
 - После создания заповедника возросло количество бобровых поселений, увеличилась численность серых журавлей, а на внутренних озерах стали встречаться серые гуси, исчезнувшие в 1960-х годах.

A scenic view of a riverbank. In the foreground, there are tall, golden-brown reeds and a small stream of water. The middle ground shows a wide river with a small island. In the background, there is a dense forest of trees with autumn foliage. The sky is overcast with grey clouds.

Заповедник расположен на правом берегу р. Свирь в нижнем её течении на территории Лодейнопольского района Ленинградской области. Граничит с Олонецким заказником. Площадь — 41, 4 тысячи гектаров, суша занимает 36 тысяч гектаров, остальное — акватория Свирской губы, Ладожского озера. Охранная зона в заповеднике отсутствует. В заповеднике имеется множество небольших лесных ручьёв и речек.

Примерно две тысячи лет назад здесь было Ладожское озеро. Последующее его отступление, смещение береговой линии привело к образованию грядового рельефа: появилось несколько береговых валов, расположенных параллельно друг другу на расстоянии десятков и сотен метров. Впоследствии древние береговые валы поросли лесом, а понижения между ними заболотились.

Продолжительность вегетационного периода со средними суточными температурами выше 5° равняется 160—164 дням.