

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**Комитет по образованию администрации городского округа**  
**«Город Калининград»**  
**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ**  
**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА КАЛИНИНГРАДА**  
**ЦЕНТР РАЗВИТИЯ РЕБЁНКА - ДЕТСКИЙ САД № 87**

# **ПРЕЗЕНТАЦИЯ**

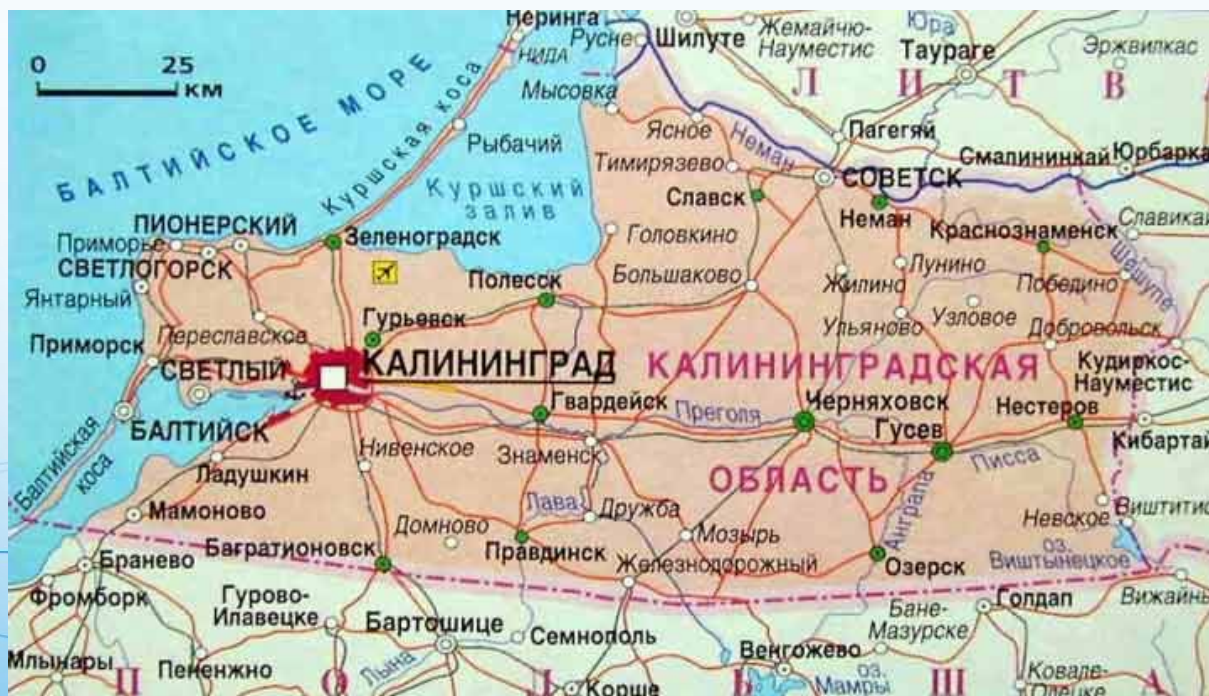
## **О ПРИРОДЕ КАЛИНИНГРАДСКОЙ**

### **ОБЛАСТИ**



**Подготовила:**  
**Каракчеева В.Г. - воспитатель**

Область расположена на крайнем западе России (самый маленький субъект РФ). На юге граничит с Польшей, на севере и востоке с Литвой. На западе и юго-западе омывается Балтийским морем и его большими опресненными заливами Куршским и Калининградским. Географическое положение: Площадь — 15 125 км<sup>2</sup>



# Статистика района:



**Город Калининград – административный центр всего района. Всего в районе 22 города. Помимо Калининграда крупными городами являются Советск, Чярняховск и Светлый.**

<b>Площадь (кв. км):</b>	<b>15100</b>
<b>Население (чел):</b>	<b>955281</b>
<b>Плотность населения (чел/кв.км):</b>	<b>63</b>

# Климат:

Климат Калининградской области, расположенной в умеренном климатическом поясе, принято считать переходным от морского к умеренно континентальному. Средняя температура июля плюс 17 градусов, средняя температура января минус 3 градуса. Атмосферные осадки в среднем колеблются от 650 до 940 мм в год, наибольшее их количество может достигать 1100 мм, наименьшее – 400 мм.



# Озера и реки в районе:

*Дельта реки Неман*



**Область богата реками. Всего по территории области протекает 148 рек длиной более десяти километров. Крупные реки: Неман (с притоком Шешупе) и Преголя (с притоком Лава). Многочисленные озера. Самое большое озеро Виштынецкое.**



*Озера Виштынецкое*

# Природные зоны, почвы и природа:

Область расположена в зоне смешанных лесов. Почвы подзолистые, в значительной степени окультуренные. Широколиственно- темнохвойные леса (дуб, ель, сосна, береза, липа) занимают около 15% территории. Сохранились заяц-русак, белка, куница, лисица, косуля, кабан и др. В опресненных морских заливах обитают лещ, судак, снеток, угорь; в море салака, килька, корюшка, лосось.



# Промышленность:

Промышленность Калининградской области включает такие виды экономической деятельности, как добыча полезных ископаемых, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии газа и воды. По состоянию на начало 2009 года в регионе осуществляют деятельность 6066 промышленных предприятий. Развито промышленное рыболовство и судостроение.

Добыча полезных ископаемых	120 предприятий
Обрабатывающие производства	5740 предприятий
Производство распределения воды и газа	206 предприятий

## Добыча полезных ископаемых:

В Калининградской области находится единственный в мире янтарный карьер, в нем добывается более 90% мировых запасов янтаря. В настоящее время годовая добыча янтаря составляет нескольких сотен тонн. Так же ведется добыча нефти, торфа, каменной соли и бурого угля.





**В результате исследований было установлено, что янтарь находится в слое земли, залегающим на глубине 5-6 м ниже уровня моря. Этот слой назван синей землей и имеет среднюю толщину 5-7 м.**

**Янтарь — окаменелая смола хвойных деревьев**

**Жидкая органическая смола за миллионы лет приобретала свойства красивого камня, нередко сохраняя внутри случайно попавших в жидкий плен насекомых.**



**Куршская коса - это  
песчаный полуостров  
длиной 98 км (российская  
часть - 48 км), шириной от  
400 м до 4 км.**

**В 1987 году именно здесь  
был образован, в числе  
первых в России,  
Национальный парк  
«Куршская коса».**



# Транспорт:

## Автомобильный транспорт

Автомобильный транспорт Развита сеть автомобильных дорог с твердым покрытием. Большинство дорог не соответствуют принятому в России стандарту по ширине, кроме того, они отличаются извилистостью.

## Железнодорожный транспорт

Используется прежде всего для грузоперевозок между Калининградской областью, соседними странами и остальной территорией России. Также важна роль пассажирских перевозок, как внутри региональных, так и внешних. Калининград имеет железнодорожное сообщение не только с городами России (Москвой и Санкт-Петербургом), но также и с Гдыней в Польше и Берлином в Германии.

## Морской транспорт

Крупные незамерзающие порты в Калининграде, Пионерском и Балтийске. Балтийск связан с Санкт-Петербургом паромной переправой и с Гданьском пассажирской линией.

## Воздушный транспорт

В 24 км от Калининграда, рядом с посёлком Храброво, расположен аэропорт международного класса.

## Экология:

Есть проблемы в охране природы. Высоко загрязнение рек, недостаточно очистных сооружений. Дно Немана и Преголи покрыто полуметровым слоем отложений. Пресная вода Куршского залива из-за распространения сине-зеленых водорослей стала непригодна не только для питья, но и (в период массового «цветения» водорослей) для купания. Некоторые малые реки загрязнены минеральными удобрениями.

