

**Тема**

*Освоение Сибири*



# Цели урока

**1. Рассмотреть  
географическое положение**

**2. Рассмотреть  
особенности климата**

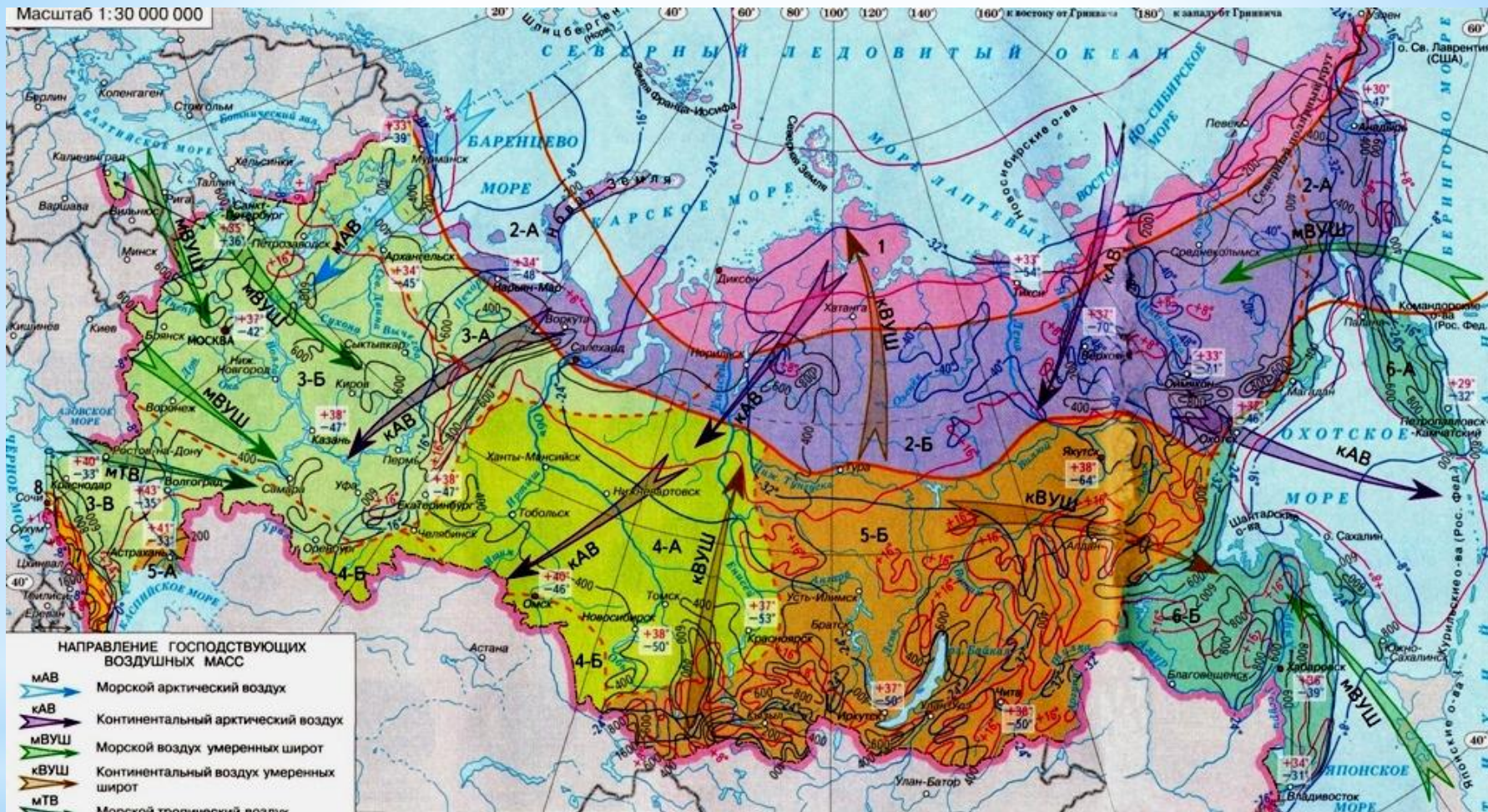
**3. Рассмотреть  
особенности  
освоения  
территории**

# Географическое положение



# Климат Сибири

Масштаб 1:30 000 000



## НАПРАВЛЕНИЕ ГОСПОДУЮЩИХ ВОЗДУШНЫХ МАСС

- мАВ Морской арктический воздух
- кАВ Континентальный арктический воздух
- мВУШ Морской воздух умеренных широт
- кВУШ Континентальный воздух умеренных широт
- мТВ Морской тропический воздух

## ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА В ГРАДУСАХ ЦЕЛЬСИЯ

- +8° — Изотермы июля
- 8° — Изотермы января
- +33° Абсолютный максимум температур
- 71° Абсолютный минимум температур
- 400 — Линии равного количества осадков (мм) за год
- Границы климатических поясов
- Границы климатических областей

## КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОЯСА И ОБЛАСТИ

- |                            |     |   |          |  |
|----------------------------|-----|---|----------|--|
| <b>АРКТИЧЕСКИЙ ПОЯС</b>    | 3-А | тайги с избыточным увлажнением смешанных лесов и лесостепей с достаточным увлажнением | 5-Б      | тайги с неустойчивым увлажнением                 |
| <b>СУБАРКТИЧЕСКИЙ ПОЯС</b> | 3-Б | степей с недостаточным увлажнением  | <b>6</b> | Области климата смешанных лесов Дальнего Востока |
| 1                          | 3-В | степей с неустойчивым увлажнением   | 6-А      | морского   |
| 2                          | 4-А | Области континентального климата тайги и лесостепей с достаточным увлажнением         | 6-Б      | муссонного                                       |
| 2-А                        | 4-Б | Области резко континентального климата степей с неустойчивым увлажнением              | <b>7</b> | Область высокогорного климата                    |
| 2-Б                        | 5-А | Области резко континентального климата сухого полупустынь                             | <b>8</b> | Область субтропического климата                  |
| <b>УМЕРЕННЫЙ ПОЯС</b>      |     |   |          |  |
| 3                          |     |   |          |  |

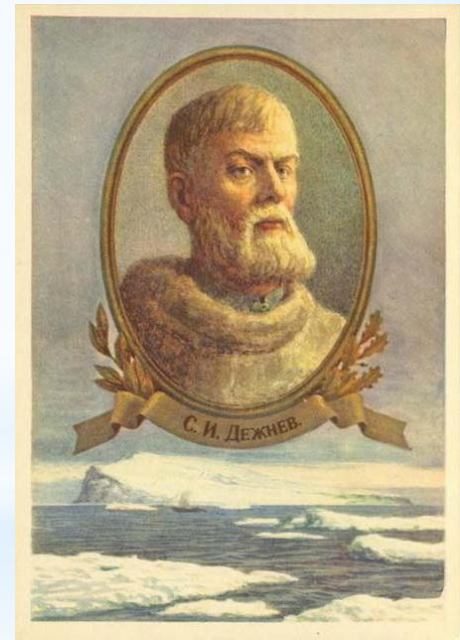
# История освоения Сибири



**Ермак**



**Петр Бекетов**



**Семен Дежнев**

- Что по-вашему могло объединять этих людей?
- Что двигало людьми в процессе освоения территории?
- Какие основные черты личности вы увидели у Ермака, П.Бекетова и С. Дежнева?
- Каково значение личности в освоении Сибири?



# Домашнее задание

- § 46

- Найти материал по освоению территории на современном этапе

