

**Тема**

*Освоение Сибири*



# Цели урока

**1. Рассмотреть  
географическое положение**

**2. Рассмотреть  
особенности климата**

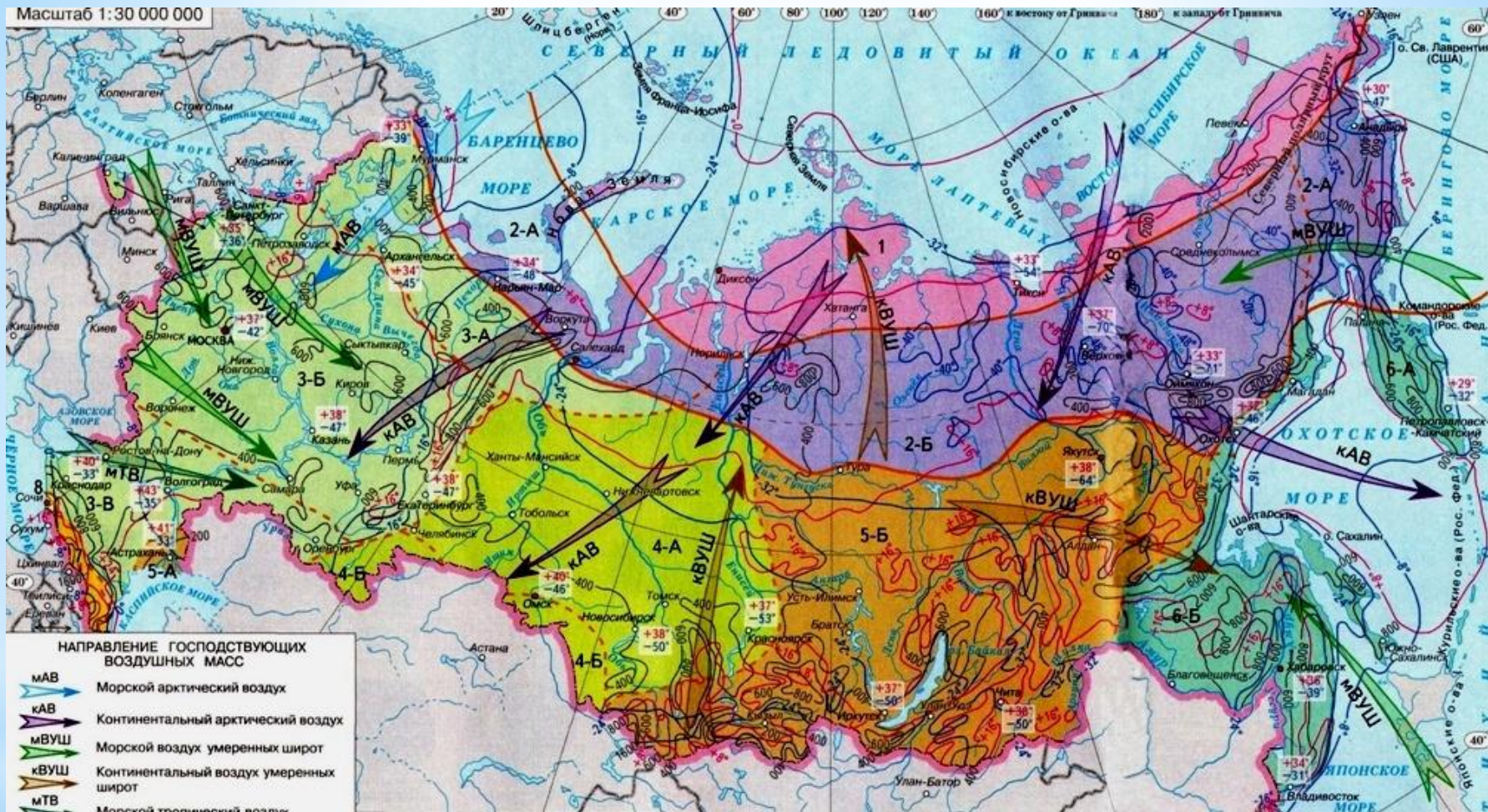
**3. Рассмотреть  
особенности  
освоения  
территории**

# 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 Климат арктических пустынь и тундры   | 4-А тайги и лесостепей с достаточным увлажнением  | 6-А морского  |
| 2 Области субарктического климата   | 4-Б степей с неустойчивым увлажнением   | 6-Б муссонного  |
| 2-А морского тундры   | 5-А области резко континентального климата  | <b>7</b> Область высокогорного климата                    |
| 2-Б резко континентального северной тайги и лесотундры, в горах — горной тундры |   | <b>8</b> СУБТРОПИЧЕСКИЙ ПОЯС                              |
| <b>УМЕРЕННЫЙ ПОЯС</b>   |   | Область субтропического климата                           |
| 3 Области умеренно континентального климата                                     |   |   |

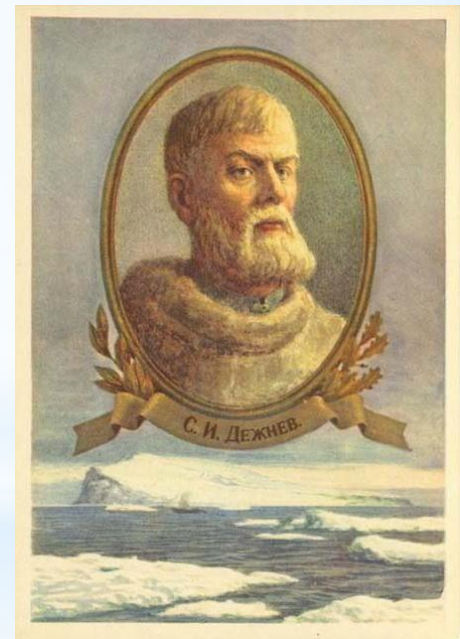
# История освоения Сибири



**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

