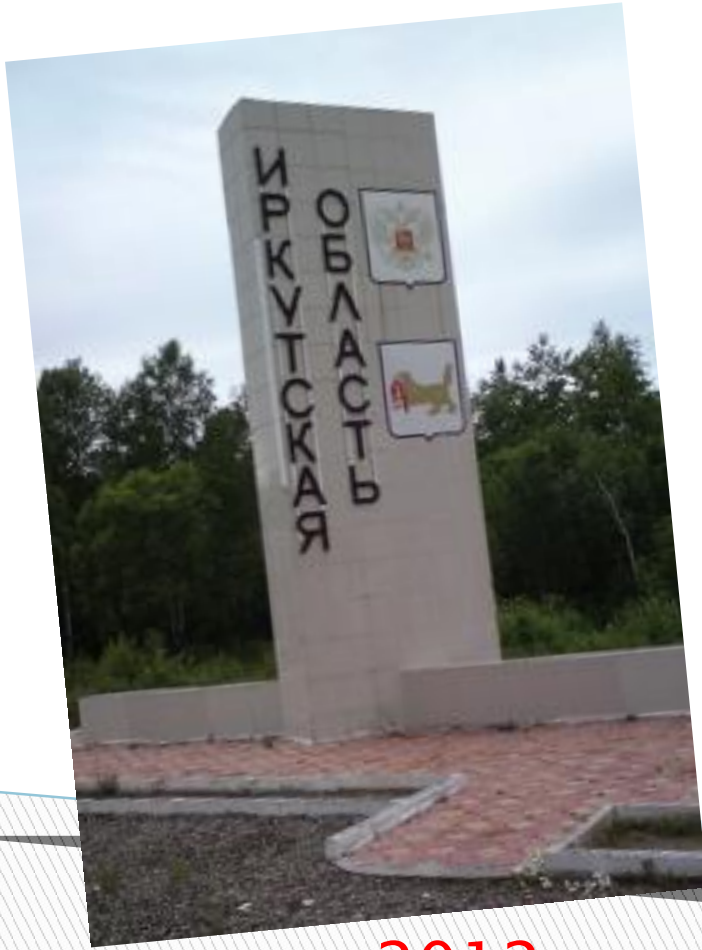


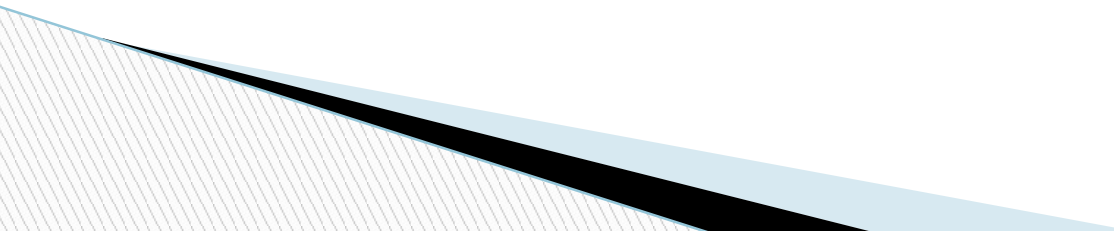
# Иркутской области - 75 лет!

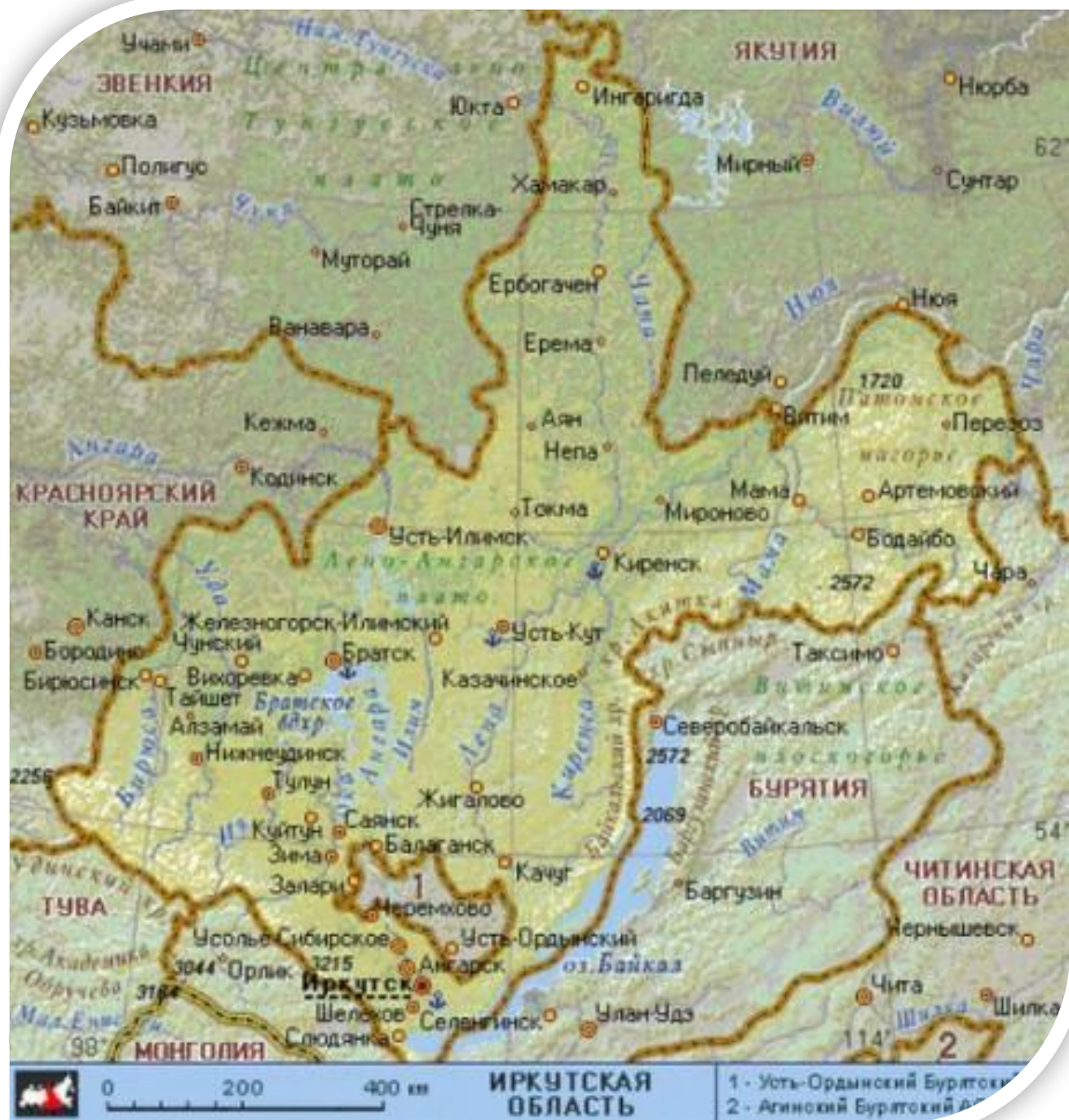


2012 год ознаменовался ещё одним славным юбилеем- 75 лет со дня основания Иркутской области.

# Географические характеристики

Иркутская область является субъектом Российской Федерации, входит в состав Восточно-сибирского экономического района. Она расположена почти в центре Азии, на основных транспортных магистралях, соединяющих Европу с дальневосточными районами России и странами Азиатско-Тихоокеанского региона.





**Административно-хозяйственным и культурным центром Иркутской области и всей Восточной Сибири является Иркутск.**



- - Крайняя южная точка области располагается на  $51^{\circ}$  северной широты, примерно на широте таких городов, как Оренбург, Саратов, Воронеж и Чернигов. Северная оконечность почти достигает 65-й параллели, что севернее Магадана и Якутска, приблизительно на широте Анадыря.
- С севера на юг область протянулась почти на 1450 км, с запада на восток на 1318 км; это сопоставимо с расстоянием от Москвы до Варшавы или от Лондона до Рима.
- - Иркутская область занимает площадь 767,9 тыс. км<sup>2</sup> (4,6 % российской территории). По этому показателю она находится на шестом месте в России, уступая только Республике Саха (Якутии), Красноярскому и Хабаровскому краям, Тюменской и Магаданской областям.

- - Иркутская область больше любого западноевропейского государства. На ее территории смогли бы разместиться Италия, Дания, Бельгия, Великобритания, Португалия и Голландия вместе взятые.
- - Область граничит со всеми субъектами федерации, входящими в состав Восточно-Сибирского экономического района: на западе с Красноярским краем, на востоке — с Читинской областью, на юго-востоке и юге — с Республикой Бурятией, на юге-западе — с Республикой Тыва. На северо-востоке граница проходит с Республикой Саха (Якутией), которая входит в состав Дальневосточного экономического района.
- Общая протяженность границ превышает 7240 км, в том числе по оз.Байкал — 520 км.



**Флаг  
Иркутской  
области**



**Герб  
Иркутской  
области**

- **По климатическим условиям** территория Иркутской области выделяется среди других регионов страны, лежащих в тех же широтах, но находящихся в Европейской России или на Дальнем Востоке. Здесь более длинная зима, более высокая амплитуда температур воздуха, значительное количество часов солнечного сияния.
- **Удаленность Иркутской области** от морей и расположение в центре Азиатского материка придают климату резко континентальный характер. Максимальные годовые перепады температур воздуха могут превышать  $80^{\circ}$ , а суточные -  $30^{\circ}$ . Разность зимних и летних, ночных и дневных температур увеличивается с продвижением на север области.
- Среднегодовая температура воздуха почти на всей территории Иркутской области отрицательная (в Иркутске  $-1^{\circ}\text{C}$ , в Братске  $-2^{\circ}\text{C}$ , в Бодайбо  $-6^{\circ}\text{C}$ , в Катангском районе  $-9^{\circ}\text{C}$ ).

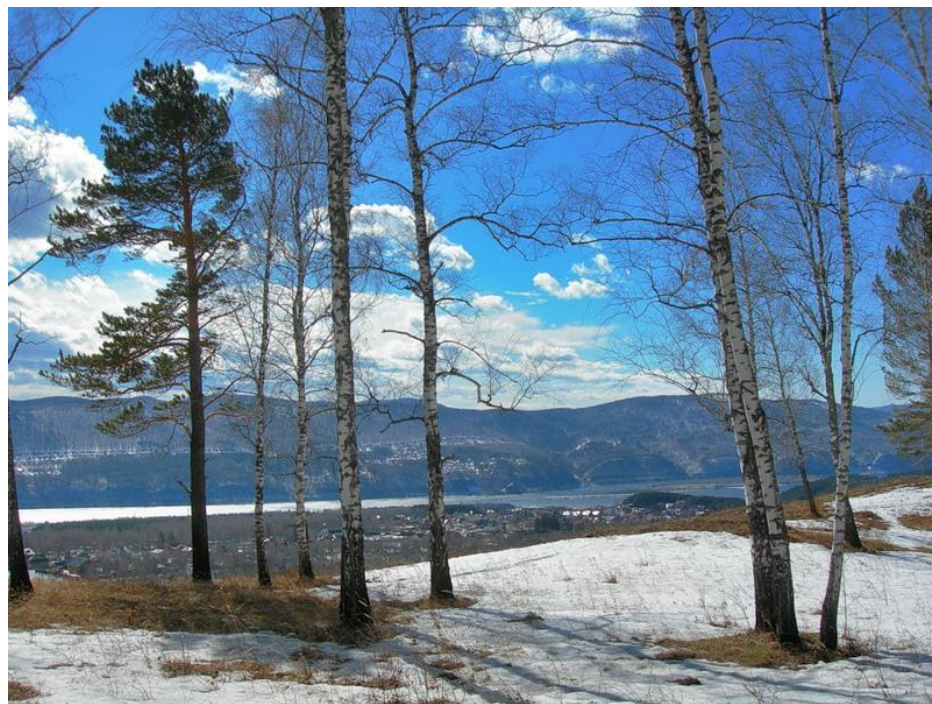
## На климат Иркутской области оказывают влияние оз. Байкал и ангарские водохранилища.

- В прилегающих к ним районах зима заметно мягче, а лето прохладнее. Громадная масса воды и площадь этих водоемов сглаживают резкие среднегодовые и среднесуточные перепады. Вблизи байкальского побережья среднегодовая температура имеет положительное значение (до  $+0,5^{\circ}\text{C}$ ).
- Зимой на территории Иркутской области устанавливается безветренная, ясная и морозная погода, с характерными температурными инверсиями и высоким атмосферным давлением. Средние температуры января, самого холодного месяца года, колеблются от  $-18^{\circ}\text{C}$  на юге до  $-35^{\circ}\text{C}$  на севере области. В некоторых северных районах в январе столбик термометра может опускаться ниже  $-50^{\circ}\text{C}$ .

- Продолжительность **зимы** на большей части территории Иркутской области около 180 дней, а в северных районах и в горах - до 200. Продолжительность ледостава — 160-200 дней, а максимальная толщина льда может достигать 1000 мм. Мощность снежного покрова в различных районах Иркутской области колеблется от почти полного его отсутствия до 600 мм и более. Максимальный снежный покров (свыше 1000 мм) отмечается в горах.



- ▣ **Весна** начинается в конце марта и продолжается около 35 дней. Снежный покров сходит в апреле. Среднесуточная температура на большей части территории Иркутской области переходит к устойчиво положительной лишь к началу мая. В это же время ото льда очищаются реки.



▣ **Лето** короткое, но может быть очень жарким. Начинается в последних числах мая и длится 90-110 дней. Поверхность земли быстро нагревается, над ней формируется область низкого давления и устанавливается циклонический тип погоды. Средние температуры июля, самого теплого месяца, колеблются в пределах от +15 до +20 °С. Максимальные температуры в большинстве районов Иркутской области могут превышать +30 °С. Первая половина лета, как правило, жаркая и сухая. В конце июля и в августе часто отмечаются затяжные дожди. В это время может выпасть до 85 % годовой суммы осадков.



- ▣ **Осень** длится около месяца и характеризуется резкими суточными колебаниями температур и ранними заморозками. В короткий период с середины сентября до середины октября среднесуточная температура опускается ниже нулевой отметки. Увеличивается число ясных дней.
- ▣ В октябре на большей части территории области появляется снежный покров. Основная часть рек замерзает к ноябрю. Период замерзания колеблется от 7 до 21 дня. Глубокой осенью начинает формироваться азиатский антициклон зона повышенного атмосферного давления, устанавливается ясная и морозная погода.



# Осадки.

- Распределение осадков неравномерно как по территории области, так и по временам года. Около 60 % их годовой суммы выпадает в летние месяцы, на весну приходится 12-15 %, на осень 20 %, зимой в виде снега выпадает только 10 %. Максимум осадков приходится на июль-август, минимум на февраль-март. На равнинной территории в среднем за год выпадает 300-400 мм осадков, в горах - свыше 600 мм. Наибольшее количество на территории Иркутской области отмечается в горных районах Восточного Саяна, Хамар-Дабана и Северо-Байкальского нагорья (свыше 1000 мм); наименьшее — на о. Ольхон (около 100 мм).

# Рельеф, растительный и животный мир.

- Территория области охватывает юг Среднесибирского плоскогорья и бассейны верхних течений Ангары, Лены и Нижней Тунгуски. На юго-западе в ее пределы вклиниваются горные массивы Восточного Саяна, на востоке Приморский и Байкальский хребты, Становое и Патомское нагорья. В состав Иркутской области входит часть водной поверхности оз. Байкал.
- - Самая низкая точка находится на дне оз. Байкал, вблизи о. Ольхон, и соответствует отметке 1181 м ниже уровня моря. Самая высокая — на вершине Кодарского хребта, на отметке 2999 м выше уровня моря. Таким образом, общий перепад высот в пределах области достигает 4180 м.

# Плоскогорье.

- ▣ Основная часть территории области имеет плоскогорный рельеф, с незначительным уклоном к северу и северо-западу. Это подтверждается течением рек в данном направлении. На плоскогорье преобладают высоты 500-600 м над уровнем моря с уменьшением абсолютных отметок до 300-400 м к северо-западу. При этом имеются отдельные возвышения, с отметками до 1000 м и более, в виде Лено-Ангарского плато и Ангарского кряжа.

# ***Имеется много озер.***

- Кроме Байкала можно назвать оз. Орон в среднем течении Витима; оз.Агджени и Кутукан, расположенные между Леной и Киренгой; оз. Ордынское, Аляты и множество других, особенно в долине Нижней Тунгуски.*

# Горные массивы.

- На юге области находятся обширные горные массивы Хамар-Дабана и Восточного Саяна. Их средняя высота достигает 1500 м, а вершины отдельных хребтов, расположенных на территории Республики Бурятии вблизи границ области, поднимаются до 3000 м.
- Вдоль западного побережья Байкала возвышается Приморский хребет, на севере он соединяется байкальским хребтом, абсолютные высоты которого достигают 2500 м. На северо-востоке, в Бодайбинском и Мамско-Чуйском административных районах, располагаются Северо-Байкальское и Патомское нагорья

# ***Сейсмическое состояние:***

- Основная часть территории Иркутской области (около 80 %) занята таежными лесами. Только в южных районах представлена лесостепная растительность. Лесостепные участки протянулись широкой полосой вдоль Транссибирской магистрали и далее через Ангара-Ленский водораздел к водоразделу между Леной и верхним течением Киренги.

- ▣ В лесах преобладают хвойные породы - сосна, лиственница, кедр, пихта, ель. Хвойные леса занимают свыше 90 % лесопокрытой площади Иркутской области.
- ▣ Всего в пределах Иркутской области известно около 1800 видов растений, из которых свыше 600 - лекарственные. Некоторые из них занесены в Красную книгу и нуждаются в охране.



# Источники и литература об Иркутской области

- Баранов Ю. Бабр - символ губернии // Копейка. - 2007. - 5 авг. — С. 10.
- Гербы Иркутской области // Сибирячок. — 2007. - № 5. — (Вкладыш к журн. «Сибирячок». — 1 л. : цв. ил.). Герб Иркутской области и гербы её городов.
- Дулов А. В. Герб Иркутской области // Вост.-Сиб. правда. — 2000. — 30 сент. Об истории герба Иркутской области.
- Липчинская О. Почему бабры на гербе Иркутска и флаге области бегут в разные стороны // Иркутск. - 2007. - 19 февр. - С. 13.
- Макаров В. Величавый герб или «майский кот, гуляющий сам по себе»? // Вост.-Сиб. правда. — 1997. — 21 июня. Из истории герба Иркутской области.
- Сапрыков В. Н. Иркутская область : [герб, флаг] // Государственная символика регионов России / Сапрыков В. Н. — М., 2004. — С. 46 : ил.
- Утверждён герб Иркутской губернии : 1878 г.] // Иркутская летопись, 1661-1940 гг. / сост. Ю. П. Колмаков. — Иркутск, 2003. — С. 75.
- Хафизов Р. З. Символика Иркутской области : [герб, флаг] // Славе - не меркнуть, традициям — жить / Р. З. Хафизов. — Иркутск, 2005. — С. 17-18.

□ Выполнила презентацию: Шишкина С.В.  
г.Ангарск, МБОУ «СОШ№9»