МКОУ "Александровская средняя общеобразовательная школа"

«Нет места краше - Родины нашей»

Классный час

Цели:

воспитывать чувство гордости за малую родину, чувство восхищения красотой природы края; бережное отношение к родной природе; интерес к своему краю, его прошлому и настоящему; развивать познавательные интересы, навыки работы в группах, умения высказывать своё мнение, показать свои знания; познакомить учащихся с символами Алтайского края.

Оборудование. Герб Алтайского края, флаг; интерактивная доска, компьютер, листы бумаги, фломастеры, ручки.

ХОД МЕРОПРИЯТИЯ

Нет на свете родины милее,

Где других лазурней небеса,

Солнце ярче, звезды всех светлее,

Где отрадны рощи и леса;

Где в реках стремительные воды

Голубеют, словно бирюза,

Где, когда настанет непогода,

Весь народ выходит, как гроза!

Нет на свете Родины дороже.

Надо все нам делать для нее,

Чтобы день, который нами прожит,

Каждым часом радовал ее.

Всюду все в ее раздольях – наше.

Отдадим ей думы и дела

И кругом садами опояшем,

Чтобы вечно Родина цвела!

Юля

От южных морей до полярного края

Раскинулись наши леса и поля.

Одна ты на свете! Одна ты такая -

Хранимая Богом родная земля!

Широкий простор для мечты и для жизни

Грядущие нам открывают года.

Нам силу дает наша верность Отчизне.

Так было, так есть и так будет всегда!

 Вся территория России делится на области, края, округи. А где же мы с вами живем? ( в Алтайском крае).

Валя
Край ты мой заброшенный,
Край ты мой, пустырь.
Сенокос некошеный,
Лес да монастырь.
Избы забоченились,
А и всех-то пять.
Крыши их запенились
В заревую гать.
Под соломой-ризою
Выстриги стропил,
Ветер плесень сизую
Солнцем окропил.
В окна бьют без промаха
Вороны крылом,
Как метель, черемуха
Машет рукавом.
– Алтайский край расположен на юго-востоке Западной Сибири, занимает часть Алтая и прилегающие к нему на севере части Западно-Сибирской равнины; граничит с Казахстаном, Новосибирской, Кемеровской областями, Республикой Алтай. Площадь 169,1 тысяч кв. км. В Алтайском крае 11 городов, 30 поселков городского типа.Население 2653 тысяч человек (2001), в городах живет 52%; плотность составляет 16 человек на кв. км.

 Барнаул – столица Алтайского края. Основан в1730году, город с 1771 года.Расположен на левом берегу реки Обь, при впадении в нее реки Барнаулка. Имеет узел железнодорожных линий и автодорог, речной порт, аэропорт. Население 666,3 тыс. человек.
Игорь
Что такое Алтай?

Вы спросите об этом геолога,
Вам геолог расскажет про золото.
От забытых веков, с незапамятных пор
Этот край золотых,
Край невиданной щедрости гор.
Что такое Алтай?
Вы спросите теперь зверолова,
И услышите – золото,

То же услышите слово.
Это лисы и выдры, горностаи и соболя
Это мягкое золото
То, что дарят леса.

Вы спросите теперь Хлебороба,

И услышите - золото,

То же услышите слово

Это рожь золотистая, пшеница Алтайская

Это твёрдое золото

То, что дарит земля.

Бескрайние просторы полей и белые березы наших лесов - это символы России, а также Алтайского края. У Алтайского края имеется свой флаг и герб. Кто-нибудь знает, как выглядит флаг и герб?

Флаг Алтайского края представляет собой прямоугольное полотнище красного цвета с полосой синего цвета у древка во всю ширину Флага и стилизованным изображением на этой полосе колоса желтого цвета как символа сельского хозяйства. В центре Флага воспроизведено изображение герба Алтайского края. Закон " **флаг** **Алтайского** **края**" принят 29 июня 2000 г. сессией Краевого Совета народных депутатов.

Где же поднимается Флаг Алтайского края?

Флаг Алтайского края поднимается на административных зданиях, где размещаются Алтайский краевой Совет народных депутатов, администрация Алтайского края, представительство Алтайского края в Москве.

Герб Алтайского края представляет собой щит французской геральдической формы с выступающим в середине нижней части щита остриём. Нижние углы щита закруглены.

Щит разделен горизонтальной полосой на две равные части. В верхней половине щита на лазоревом фоне, символизирующем величие, изображена дымящаяся доменная печь 18 века как отражение исторического прошлого Алтайского края.

В нижней части щита на красном фоне, символизирующим достоинство, храбрость и мужество, помещено изображение колыванской «Царицы ваз».

Щит обрамлен венком из золотых колосьев пшеницы, олицетворяющих сельское хозяйство. Венок перевит лазоревой лентой.

Изображение герба Алтайского края помещают на административных зданиях, где размещаются Алтайский краевой Совет народных депутатов, администрация Алтайского края; на первой страницы газеты «Алтайская правда»; на знаках административной границы Алтайского края, в пунктах пересечения ее федеральными дорогами; на зданиях аэропорта, железнодорожного и речного вокзала в городе Барнауле.

Песня под фонограмму (край родной, любимый)

я

Мне снова в детство захотелось,

В счастливые восьмидесятые года,

Где так легко жилось и пелось,

Казалось, это навсегда!

Где Новый год - Добрейший праздник!

Пропах он мандаринами навек!

А за свою Страну Советов

Гордился каждый человек!

Где газировка в автоматах

С одним стаканчиком на всех!

"Ирония судьбы" в кинотеатрах,

Для поцелуев - никаких помех!

Мороженое стоило копейки,

А эскимо - ого! Аж двадцать две!

И парочка влюбленных на скамейке,

Их не было счастливей на Земле!

Где песни разливались из открытых окон

Про то, как клен шумит,

И про Алешкину Любовь.

Где из добра и света мир был соткан...

Но где найти все это вновь?

Мне снова захотелось в детство...

Но, как известно нам, туда билетов нет!

Вернуть его, нет никакого средства!

И лишь в душе далекий теплый свет!

Аля

Куда ушла старина?!
Деревни вымирают, села…
Скуднеют лучшие поля…
И нет гуляний тех веселых…
Исчезло все куда-то… Зря!..
Пропали песни вековые
И труд уже совсем не тот.
Теперь ромашки полевые
Цветами мало кто зовет.
Теперь не рады трели нежной,
А соловья не знают уж,
Зима бывает малоснежной,
Не встретишь больше теплых луж.
И праздники не отмечают
Как в те былые времена,
И бед чужих не замечают…
Куда ушла ты, старина?!
Бывало трудно, но терпели,
Трудились сутки напролет!
Не слушать старших и не смели!
Сейчас же все наоборот…
Мы говорим, что жизнь такая,
Что люди вовсе ни при чем…
Но только сами понимаем,
Что мы забыли обо всем!
А нужно всем собраться вместе,
Чтоб возродить свои края,
Чтоб с вековой народной песней
Проснулась русская земля!

Вика

Мы все однажды уезжаем
В свой путь, влекомые судьбой.
Но никогда не забываем,
Где родились и дом родной.
Да разве корни ты отрубишь?
Там всё росло, тебя любя.
И дом родной свой не забудешь,
Где начиналась жизнь твоя.
Мы все когда-то уезжаем
Из мест знакомых и родных.
Ну а в душе, переживаем,
Как будто предали мы их.
Но тянет часто нас обратно.
И очень рвёмся к встрече мы.
Всё, что теряем безвозвратно.
Лишь на мгновенья дарят сны.
Мы все куда-то уезжаем,
Найти пытаясь сход дорог.
И, лишь хлебнув всего, узнаем,
Как дорог нам родной порог.
А сколько всяких мест на свете,
Красот земных не перечесть.
Но не заменят дива эти,
Тех мест родных, что в сердце есть.
Мы все зачем-то уезжаем.
Но кто на это даст ответ?
О чем-то призрачном мечтаем
И счастье ищем много лет.
Свет счастья нам всегда маячит,
Ещё чуть-чуть, там, впереди...
И так, вновь в путь! А это значит-
Надейся, верь и жизнь люби.

**2. Вступительное слово учителя** Сегодня мы с вами совершим небольшое путешествие по нашему краю, увидим, чем он богат, как красива наша природа. Вы будете не просто слушателями, но и активными мыслителями.
Группам даётся задание: после всего увиденного, обсудить и записать, зарисовать, что ещё не сказал учитель о родном крае (в данном случае дети смогут показать свою начитанность, осведомлённость о крае, использовать дополнительный материал). Нашу творческую мастерскую назовём «Алтайский край - своих людей не забывай!»

**3. Работа с интерактивной доской (рассказ учителя по слайдам в приложении).**

Богата и разнообразна природа Алтайского края. Водные ресурсы Алтайского края представлены поверхностными и подземными водами. Наиболее крупные реки — [Обь](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%B1%D1%8C_%28%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%B0%29), [Бия](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D1%8F_%28%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%B0%29), [Катунь](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D1%82%D1%83%D0%BD%D1%8C_%28%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%B0%29), [Чумыш](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A7%D1%83%D0%BC%D1%8B%D1%88_%28%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%B0%29), [Алей](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BB%D0%B5%D0%B9_%28%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%B0%29) и [Чарыш](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A7%D0%B0%D1%80%D1%8B%D1%88_%28%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%B0%29). Главная водная артерия края — река [Обь](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%B1%D1%8C) — длиной в пределах края 493 км, образуется от слияния рек Бии и Катуни. Бассейн Оби занимает 70 % территории края. Из озёр самое большое — [Кулундинское озеро](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D1%83%D0%BB%D1%83%D0%BD%D0%B4%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BE%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%BE), его площадь 728 км². Одно из прекраснейших озёр Алтая – Телецкое озеро.

**-** В настоящее время в Алтайском крае практически не сохранились изначально естественные [ландшафты](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D1%88%D0%B0%D1%84%D1%82), все они испытывают воздействие хозяйственной деятельности или переноса веществ водными и воздушными потоками. Для сохранения разнообразия флоры и фауны планируется создание разветвленной сети особо охраняемых природных территорий (ООПТ): [заповедников](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA), национальных парков, [заказников](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%B0%D0%BA%D0%B0%D0%B7%D0%BD%D0%B8%D0%BA), памятников природы.

В крае в настоящее время отсутствуют как действующие [заповедники](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA), так и национальные парки. На территории края существует 33 заказника. Их общая площадь составляет 773,1 тыс. га или менее 5 % площади края, что значительно ниже среднего показателя по России и недостаточно для поддержания ландшафтно-экологического равновесия в биосфере.

Памятники природы — это взятые под охрану отдельные невосполнимые природные объекты, имеющие научное, историческое и культурно-эстетическое значение (пещеры, геологические обнажения, [водопады](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%BF%D0%B0%D0%B4), минеральные источники, палеонтологические объекты, отдельные вековые деревья и т. п.). В Алтайском крае утверждено 100 памятников природы, из них 54 геологических, 31 водный, 14 ботанических и 1 комплексный. В настоящее время выявлены ареалы произрастания растений и местообитания животных, относящихся к редким или находящимся под угрозой исчезновения, которые не имеют статуса особо охраняемых территорий.

Принято решение о создании в крае [Кулундинского](http://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%9A%D1%83%D0%BB%D1%83%D0%BD%D0%B4%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%B7%D0%B0%D0%BF%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA&action=edit&redlink=1) и [Тигирекского](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B8%D0%B3%D0%B8%D1%80%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%B7%D0%B0%D0%BF%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA) государственных заповедников. Но отсутствие финансирования приостановило работы по их организации.**–** Только в Алтайском крае имеются ленточные боры — сосновые леса, растущие по песчаным берегам рек. По междуречьям, в понижениях рельефа растут березовые колки. Только в Алтайском крае растет уникальная черневая тайга (кедрово-пихтовые леса с примесью березы и осины). Достоянием горных лесов является сибирский кедр, или кедровая сибирская сосна, дающая кедровый орех, лечебное масло и ценную древесину.
**–** Среди кустарников лесного пояса – даурский маральник, покрывающий ранней весной склоны гор яркими фиолетовыми цветами. А также – можжевельник, рябина, крыжовник, малина, смородина, жимолость, голубика, ежевика, брусника.
**–** На Алтае растет большое количество лекарственных растений: золотой (маралий) корень, толстолистый бадан, валериана, марьин корень, адонис весенний.
– Многообразие зональных и [интразональных](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%BD%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D1%80%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C) ландшафтов Алтайского края способствует видовому разнообразию животного мира. В фауне края насчитывается более 320 видов [птиц](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D1%82%D0%B8%D1%86%D0%B0) и 90 видов [Млекопитающих](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D0%BE%D0%BF%D0%B8%D1%82%D0%B0%D1%8E%D1%89%D0%B8%D0%B5).

Полезные ископаемые Алтайского края включают [полиметаллы](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D0%BC%D0%B5%D1%82%D0%B0%D0%BB%D0%BB%D1%8B), [поваренную соль](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D1%81%D0%BE%D0%BB%D1%8C), [соду](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BE%D0%B4%D0%B0), [бурый уголь](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D1%83%D1%80%D1%8B%D0%B9_%D1%83%D0%B3%D0%BE%D0%BB%D1%8C), [никель](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B8%D0%BA%D0%B5%D0%BB%D1%8C), [кобальт](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%BE%D0%B1%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D1%82), [железную руду](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%96%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%B0) и [драгоценные металлы](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D1%80%D0%B0%D0%B3%D0%BE%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D0%BC%D0%B5%D1%82%D0%B0%D0%BB%D0%BB%D1%8B). [Алтай](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5_%D0%B3%D0%BE%D1%80%D1%8B) знаменит уникальными месторождениями [яшмы](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AF%D1%88%D0%BC%D0%B0), [порфиров](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D1%80%D1%84%D0%B8%D1%80), [мраморов](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BE%D1%80), [гранитов](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%82), минеральными и питьевыми [водами](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D0%B4%D0%B0), природными лечебными грязями, охры. Недалеко от нашего Суетского района находятся районы Баевский и Завьяловский, в которых находятся солённые лечебные озёра.

### Экологическое состояние

Состояние атмосферного [воздуха](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D0%B7%D0%B4%D1%83%D1%85) в значительной степени определяется размещением и концентрацией экологически активных отраслей материального производства, уровнем очистки производственных выбросов от загрязняющих веществ, сосредоточием и загруженностью транспортных магистралей. На предприятиях края газоочистными установками улавливается 64 % выделяемых в атмосферу загрязняющих веществ. В крае эксплуатируется более 560 тыс. автомобилей, выбросы вредных веществ которых составляют более 45 % от общего загрязнения атмосферного воздуха, в том числе: [оксида](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%BA%D1%81%D0%B8%D0%B4) [углерода](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A3%D0%B3%D0%BB%D0%B5%D1%80%D0%BE%D0%B4) — 69 %, [оксидов](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%BA%D1%81%D0%B8%D0%B4) [азота](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%B7%D0%BE%D1%82) — 37 %, [углеводородов](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A3%D0%B3%D0%BB%D0%B5%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4) — 92 %.

Основными загрязнителями водных объектов края являются предприятия химии и нефтехимии, машиностроения, теплоэнергетики. Особую проблему представляет охрана малых рек от обмеления и загрязнения. За счёт сокращения лесистости происходит увеличение водной эрозии, вызывающей обмеление русла. Многочисленные мелкие озёра подвергаются загрязнению хозяйственно-бытовыми стоками населённых пунктов и животноводческих комплексов.

Основные роли в промышленности края занимают [машиностроение](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B0%D1%88%D0%B8%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5) — где выпускаются гусеничные [трактора](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D1%80%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80) и [плуги](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BB%D1%83%D0%B3), паровые котлы, грузовые магистральные вагоны, [дизели](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B8%D0%B7%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%B4%D0%B2%D0%B8%D0%B3%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C), шины, кузнечно-прессовые машины, [буровые](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D1%83%D1%80) станки, генераторы для тракторов и автомобилей. Значительную часть составляет продукция предприятий оборонного комплекса[[29]](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%BA%D1%80%D0%B0%D0%B9#cite_note-28); и [пищевая промышленность](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B8%D1%89%D0%B5%D0%B2%D0%B0%D1%8F_%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%BC%D1%8B%D1%88%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C) — переработка зерна, мясо-молочной продукции, выпуск алкогольных и безалкогольных напитков.

Крупнейшие предприятия — «[Алтайский тракторный завод](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%B7%D0%B0%D0%B2%D0%BE%D0%B4)», «[Алтайский моторный завод](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%BC%D0%BE%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%B7%D0%B0%D0%B2%D0%BE%D0%B4)», [Барнаултрансмаш](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B0%D1%80%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BB%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BC%D0%B0%D1%88), «[Сибэнергомаш](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B8%D0%B1%D1%8D%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%88%22%20%5Co%20%22%D0%A1%D0%B8%D0%B1%D1%8D%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%88)», «[Алтайпрессмаш](http://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D0%B9%D0%BF%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%81%D0%BC%D0%B0%D1%88&action=edit&redlink=1" \o "Алтайпрессмаш (страница отсутствует))», [Алтайский вагоностроительный завод](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%B2%D0%B0%D0%B3%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%B7%D0%B0%D0%B2%D0%BE%D0%B4), «[Алтайкокс](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D0%B9%D0%BA%D0%BE%D0%BA%D1%81%22%20%5Co%20%22%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D0%B9%D0%BA%D0%BE%D0%BA%D1%81)», [Иткульский спиртзавод](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D1%82%D0%BA%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%81%D0%BF%D0%B8%D1%80%D1%82%D0%B7%D0%B0%D0%B2%D0%BE%D0%B4), [ФНПЦ «Алтай»](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BD%D0%B0%D1%83%D1%87%D0%BD%D0%BE-%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B8%D0%B7%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D1%86%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%80_%C2%AB%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D0%B9%C2%BB).

Менее развиты отрасли химии и нефтехимии. Основную долю в производстве занимает [Кучукский сульфатный комбинат](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D1%83%D1%87%D1%83%D0%BA%D1%81%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%84%D0%B0%D1%82) в р. п. [Степное Озеро](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D1%82%D0%B5%D0%BF%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D0%9E%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%BE), который добывает [сульфат натрия](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%84%D0%B0%D1%82_%D0%BD%D0%B0%D1%82%D1%80%D0%B8%D1%8F) с частичной переработкой его в [сернистый натрий](http://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%A1%D0%B5%D1%80%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B%D0%B9_%D0%BD%D0%B0%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B9&action=edit&redlink=1), используемый в цветной и легкой промышленности.

Алтайский край — традиционный производитель зерна, молока, мяса, также здесь выращивается [сахарная свекла](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B0%D1%85%D0%B0%D1%80%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D1%81%D0%B2%D0%B5%D0%BA%D0%BB%D0%B0), [подсолнечник](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%B4%D1%81%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D0%B5%D1%87%D0%BD%D0%B8%D0%BA), [лён масличный](http://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%9B%D1%91%D0%BD_%D0%BC%D0%B0%D1%81%D0%BB%D0%B8%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B9&action=edit&redlink=1), [лён-долгунец](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%91%D0%BD-%D0%B4%D0%BE%D0%BB%D0%B3%D1%83%D0%BD%D0%B5%D1%86), [хмель](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A5%D0%BC%D0%B5%D0%BB%D1%8C), [рапс](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B0%D0%BF%D1%81) и [соя](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BE%D1%8F).

В [2010 году](http://ru.wikipedia.org/wiki/2010_%D0%B3%D0%BE%D0%B4) Алтайский край занимал лидирующую позицию среди регионов [СФО](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B8%D0%B1%D0%B8%D1%80%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%84%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B3) по выпуску продукции сельского хозяйства. В процентном соотношении от общего объёма по Сибирскому федеральному округу доля региона составляет 23 %. В частности, увеличилось производство мяса, молока, яиц. По сравнению с данными за [2008 год](http://ru.wikipedia.org/wiki/2008_%D0%B3%D0%BE%D0%B4) индекс сельхозпроизводства в крае — 119,2 %[[30]](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%BA%D1%80%D0%B0%D0%B9#cite_note-29). По сбору зерновых регион занимает четвёртое место в стране и первое среди регионов, расположенных за Уралом[[31]](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%BA%D1%80%D0%B0%D0%B9#cite_note-30).

[Овощеводство](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%B2%D0%BE%D1%89%D0%B5%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE) и [картофелеводство](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%BE%D1%84%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE) имеют подсобное значение, обеспечивая потребности местного населения. Плантации их распространены на всей территории края, но в основном сосредоточены в специализированных хозяйствах вблизи [Барнаула](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B0%D1%80%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BB), [Бийска](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%B9%D1%81%D0%BA) и [Рубцовска](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D1%83%D0%B1%D1%86%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA). Промышленным производством плодов и ягод занимаются хозяйства объединения «[Сады Алтая](http://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%A1%D0%B0%D0%B4%D1%8B_%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D1%8F&action=edit&redlink=1)». В [1954](http://ru.wikipedia.org/wiki/1954)—[1960 годах](http://ru.wikipedia.org/wiki/1960_%D0%B3%D0%BE%D0%B4) в крае было освоено около 3 млн. га [целинных](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A6%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D0%BD%D0%B0) и залежных земель. Общая земельная площадь сегодня составляет почти 16 млн. га, из которых 40 % занимают сельскохозяйственные угодья. Из-за ухудшения экономического положения большинства сельских товаропроизводителей, 125,3 тыс. га пашни не обрабатывается и учитывается как залежи[[32]](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BB%D1%82%D0%B0%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%BA%D1%80%D0%B0%D0%B9#cite_note-31).

Много можно говорить о красоте природы алтайского края. Важно одно – другого такого нет во всей России.
– Сейчас вам предстоит поработать в группах и подготовить короткие выступления о том, что сейчас не было сказано. Это может быть о знаменитых людях нашего края, о каких-то достопримечательностях, красивых уголках природы.

**4. Работа в группах**

Учащиеся в группах обсуждают увиденное, по очереди высказываются о том, что не было сказано, показано учителем, делают записи, зарисовки на листах.

**5. Выступление спикеров от каждой группы**

Закончить предложения:

-В Алтайском крае 11 городов.

-Образован Алтайский край 28 сентября 1937 года.

-Губернатор края А. Карлин.

-Край богат флорой и фауной, а так же полезными ископаемыми.

 Перевод с тюрского -  Алтай, значит белый.

Спикеры по очереди делают сообщение от своей группы, подкрепляя рассказ нарисованным или написанным на листах. Например, об озёрах края, о богатых урожаях зерновых, о знаменитых земляках, о полезных ископаемых края и т.д.(используя информацию из газет "Алтайская правда" 2012 года)

**6. Заключительное слово учителя**

– Спасибо за хорошую плодотворную работу. Я увидела, как много вы знаете о своём крае. К сожалению, на одном уроке невозможно рассказать обо всём, чем знаменит и хорош наш родной край. Давайте продолжим изучение сведений о крае. Объявляю в классе конкурс сообщений о нашей родине: его истории (во время Великой Отечественной войны, освоение целины и другое), а также о людях, живущих и живших в крае, о примечательных местах и о многом другом. Хотя, я думаю, вы любите свою родину не за что-то, а просто потому, что вы здесь родились и растёте.

[http://peretryahnut.ru](http://peretryahnut.ru/ijcie/2358838/b)

Стихи из интернет ресурсов