

Утверждаю



14.03.2024г

## Россия в развитии: было, стало, будет

### Введение

### Подготовка к уроку Темы 26

*Дорогой педагог!*

*Для проведения занятия рекомендуется заранее распечатать раздаточные материалы, разделить класс на 3 группы, а также попросить обучающихся подготовить карандаши и ручки для заполнения материалов (подробности заданий – в соответствующей части сценария).*

*Желаем успехов вам и ребятам!*

### Вступительное слово

**Слово педагога:** Добрый день, ребята! Мы с вами много говорили о различных отраслях, которыми гордится наша страна. А сегодня мы посмотрим на всевозможные достижения с новой стороны — наше с вами занятие будет посвящено достижениям различных регионов нашей огромной и удивительной России. На самом деле, каждому региону есть чем гордиться, ведь за последние годы все они активно развивались, наполнялись потенциалом и теперь вы, наше молодое поколение, сможете это по-настоящему ощутить и оценить.

Огромное количество новых предприятий, сильные колледжи и вузы, интересные проекты и яркие перспективы — всё это вы сможете найти здесь, на своей родной земле. Конечно, за одно занятие невозможно поговорить обо всех регионах, но мы точно сможем вдохновиться примерами из разных уголков нашей страны.

Но для начала небольшая разминка!

Напомните мне, пожалуйста, сколько всего регионов можно выделить в нашей стране?

*Ответы обучающихся.*

**Слово педагога:** Да, ребята, запомним, что в состав России входят 89 субъектов. Среди них выделяют республики (например, Республика Татарстан), края (например, Красноярский край), и области (например, Амурская область). А ещё города федерального значения (Москва, Санкт-Петербург, Севастополь), автономные округа (Ханты-Мансийский автономный округ) и автономные области (Еврейская автономная область).

А какой регион считается самым большим по площади?

*Ответы обучающихся.*

**Слово педагога:** Интересные варианты! Самый большой регион России — Республика Саха (Якутия)! Только представьте, площадь Якутии составляет 3 103 000 квадратных километров! А как насчёт самого маленького региона? Есть идеи?

*Ответы обучающихся.*

**Слово педагога:** Самый маленький регион России — Республика Ингушетия на Северном Кавказе. Республика, как и весь Кавказ, славится гостеприимством, природными и историческими достопримечательностями, а значит, привлекает туристов.

Каждый регион нашей страны обладает своими уникальными чертами и отличительными особенностями. Каждому есть чем гордиться, будь то наука, культура, спорт, промышленность, сельское хозяйство или туризм. Для будущих молодых специалистов, то есть для вас, это значит, что у вас есть прекрасные перспективы для профессионального роста и самореализации.

Так, уже в 2023 году была запущена система профориентации — наши с вами уроки проходят именно в рамках этой программы. А в этом году будет запущен новый национальный проект «Кадры», который поможет вам стать настоящими профессионалами.

А вообще, как вы думаете, ребята, что такое национальный проект?

*Ответы обучающихся.*

**Слово педагога:** Да, ребята, национальный проект — это комплексный масштабный план развития в различных сферах, который затрагивает всю страну. Например, в рамках национального проекта «Образование» строятся новые школы, техникумы и колледжи, развиваются новые кружки и секции, а проект «Цифровая экономика» помогает предприятиям по всей России внедрять цифровые технологии и развивать высокотехнологичный бизнес. Одна из главных целей таких проектов — улучшение качества жизни людей в нашей стране.

Важно отметить, что национальные проекты создаются и реализуются на уровне государства — их выдвигает Президент и Правительство России. То есть, это федеральные, общегосударственные программы, которые реализуются во всех регионах страны.

Ещё один новый интересный национальный проект, который будет запущен в 2024 году, — «Молодежь России». Он поможет вам в реализации талантов и поиске своего пути.

Так, по всей стране появляется много креативных молодёжных кластеров, нацеленных на развитие творческих индустрий. Один из примеров — арт-кластер и фестиваль «Таврида» — культурный и образовательный центр, расположенный на территории Крымского полуострова. Он создан для творческого развития молодёжи и создания платформы для обмена опытом и идеями в различных областях искусства и культуры.

Также в России активно строятся и развиваются технопарки — особые промышленные технологические кластеры, где рождаются инновационные продукты. Один из самых известных технопарков расположен в Республике Саха (Якутия). Этот край известен добычей алмазов, но также здесь развиваются ИТ-технологии. В технопарке «Якутия» уже больше 180 резидентов и более 100 партнёров. Резиденты получают поддержку от государства, производственные и офисные помещения, а также особые налоговые льготы. До 2030 года в России создадут ещё около 100 технопарков!

В каждом регионе есть свои возможности. Главное — начать ими интересоваться и узнавать про них!

Итак, нас ждёт увлекательное путешествие! От самого западного региона нашей страны, Калининградской области, мы переместимся к Уралу и узнаем о его ресурсах, промышленности и достижениях. Мы также посмотрим Сибирь, а после отправимся на Дальний Восток, где встретимся с богатыми запасами природных ископаемых и развивающимися креативными индустриями.

Я уверен(-а), что это занятие принесёт вам не только новые знания, но и вдохновение для дальнейших исследований. И самое главное — вы получите более полное представление, как можно самореализоваться и построить успешную и счастливую жизнь в своей стране, в своём регионе, какие возможности и перспективы у вас есть. Давайте вместе распахнём двери в мир удивительных открытий и погрузимся в богатство культуры и достижений регионов России.

И начнём мы наше путешествие с просмотра видео, из которого узнаем новые факты про вклад регионов в развитие всей страны.

## **Было-стало**

### **Вводный видеоролик**

*Видеоролик про вклад регионов в развитие страны.*

### **Игра-викторина**

**Слово педагога:** Как интересно, ребята! Вы заметили, какой большой вклад делают регионы в развитие всей страны? Всё взаимосвязано, и вклад каждого важен. Раньше существовал стереотип о том, что для достижения высоких целей и успешной карьеры необходимо ехать в

Москву. Многие действительно следовали этому представлению и уезжали за образованием и работой в столицу. Но ситуация меняется! Регионы развиваются, создавая современную инфраструктуру и условия для получения качественного образования. Новые перспективные предприятия и компании в различных отраслях экономики появляются и развиваются по всей стране.

Какие-то регионы развиваются за счёт туризма, где-то сильная промышленность, а где-то процветает наука. Важно, что в любом регионе можно найти интересные возможности для самореализации и сделать свой значимый вклад в его развитие. И вы играете ключевую роль в будущем своего региона. Вы, молодые умы и таланты, — это та самая сила, способная преобразить окружающий мир. Вы можете активно участвовать в создании позитивных изменений. Конечно, изменения не происходят мгновенно, но с каждым годом они становятся заметнее. Регионы предлагают всё больше возможностей для развития и самореализации, становясь привлекательными для молодых специалистов и студентов.

Давайте немного разомнёмся и узнаем, какие изменения произошли в разных регионах нашей страны. Мы с вами проведём небольшую викторину. Я подготовил (-а) вопросы о различных регионах и достижениях России. Разделимся на команды и приступим! За каждый правильный ответ команда получает 1 балл. Итак, нас ждёт увлекательная игра и 5 интересных вопросов!

*Игра-викторина (воспользуйтесь презентацией: Викторина «Было-стало»):*

*Педагог запускает презентацию и задаёт вопрос (следующий слайд после слайда с вопросом – правильный ответ, его следует открыть после ответов команд).*

*Каждая команда даёт свой ответ.*

*Педагог открывает слайд с правильным ответом и комментарием к нему. За правильный ответ команда получает балл.*

*Подведение итогов: После серии вопросов подсчитываются баллы и объявляется победившая команда.*

**Вопрос 1.** Природа этого региона удивляет своей красотой и разнообразием. Ещё в СССР эта республика считалась одним из самых престижных мест для любителей горнолыжного отдыха. В 1990-е годы курорты пришли в упадок. Сегодня же здесь расположены одни из лучших горнолыжных курортов, известных во всём мире, и привлекающих до 2 миллионов туристов в год! О каком регионе идёт речь?

*А) Кабардино-Балкария! Ведь здесь расположен Эльбрус – самая высокая гора России и Европы.*

*Б) Кажется, это Карачаево-Черкесская Республика. Здесь всесезонные курорты для горнолыжного туризма и альпинизма.*

*В) Ставим на Камчатку. Там есть вулканы, по склонам которых можно кататься!*

**Правильный ответ — Б, Карачаево-Черкесская Республика на Северном Кавказе.** Именно здесь расположились сразу два всесезонных и всемирно знаменитых курорта — Домбай и Архыз. Регион активно развивается, здесь открываются новые комфортные отели и создаются интересные туристические маршруты. Ожидается, что к 2030 году турпоток вырастет до 4 миллионов человек в год.

**Вопрос 2.** Наш следующий регион — родина знаменитого учёного Дмитрия Менделеева! В XX веке в этой области обнаружили нефть и газ. Но, несмотря на подземные богатства, падение производства на предприятиях в 90-е годы доходило до 80%. Сегодня же топливная промышленность — опора экономики региона. Он может гордиться одним из крупнейших в мире нефтегазовых комплексов — «ЗапСибНефтехим». Как вы думаете, о какой области России идёт речь?

*А) Это Тюменская область — нефтегазовая столица России.*

*Б) Может быть, Красноярский край?*

*В) Нефти много в Ханты-Мансийском автономном округе!*

**Правильный ответ — А, Тюменская область.**

В городе Тобольске Тюменской области родился Менделеев, а также здесь расположен комбинат группы «СИБУР» — крупнейший нефтехимический проект в новейшей истории России.

**Вопрос 3.** Этот регион не только самый западный, но и янтарный! Правда, 30 лет назад янтарная промышленность этого края столкнулась с большими трудностями. Сегодня же здесь вновь успешно развивается единственное в мире промышленное производство по добыче янтаря. Где же в России можно найти так много янтаря?

*А) В Якутии! Где алмазы, там наверняка и янтарь.*

*Б) Пожалуй, речь про Республику Крым. Там много гор и солнца.*

*В) Это точно Калининградская область! Не зря же янтарь называют «золотом Балтики».*

**Правильный ответ — В, Калининградская область.** На территории Калининградской области сосредоточено 90% мирового запаса янтаря. По прогнозам, запасов Приморского месторождения на побережье Балтийского моря хватит более, чем на сто лет!

*А вы знали? Балтийский янтарь имеет возраст 40-50 миллионов лет и приравнен по качеству к драгоценному камню.*

**Вопрос 4.** Этот регион называют краем тысячи озёр! В 90-е годы эту республику затронул сильный экономический кризис, но сегодня промышленность вновь составляет основу экономики. Особенно хорошо здесь развиваются горная и рыбная промышленности. Отгадайте, о каком регионе мы говорим?

*А) Республика Бурятия, ведь здесь расположено самое глубокое озеро мира — Байкал!*

*Б) Мы считаем, что это Карелия! Тот самый край тысячи озёр и лесов.*

*В) Может быть, Мурманская область? Не зря здесь расположен важнейший незамерзающий порт России — Мурманск.*

**Правильный ответ — Б, Республика Карелия.** За последние 15 лет здесь построено 26 современных предприятий по производству щебня и блоков, а также Карелия — единственное место в мире, где добывают малиновый кварцит, который используют для отделки зданий. Кроме того, Карелия — лидер аквакультуры в России! Здесь выращивают 70% форели страны. А про природу Карелии вы наверняка слышаны — здесь действительно тысячи озёр и рек.

*\*Аквакультура — разведение и выращивание водных организмов в естественных и искусственных водоёмах.*

**Вопрос 5.** Во времена СССР в этом регионе были расположены крупные консервные предприятия. Однако из-за кризиса в 90-х годах многие предприятия закрылись, а люди потеряли работу. Сегодня эта республика вновь процветает и славится вкуснейшим сыром и... математикой! Так, здесь открыли настоящий «Математический парк» — музей математики под открытым небом. Узнаёте регион?

*А) Краснодарский край! Ведь там расположен крупный образовательный центр «Сириус» для одарённых детей.*

*Б) Пусть будет Вологодская область. Там также делают знаменитое вологодское сливочное масло.*

*В) Конечно, это Республика Адыгея! Здесь сильно развита пищевая промышленность и, конечно, вкусный адыгейский сыр.*

**Правильный ответ — В, Республика Адыгея.**

Здесь, в Адыгейском государственном университете (АГУ), создана уникальная лаборатория технологий обучения математическим идеям, которой руководит главный тренер сборной России на Международной олимпиаде школьников по математике. К 2030 году АГУ должен стать драйвером математического образования на юге России.

**Слово педагога:** Ребята, вы хорошо справились и проявили смекалку! Давайте посчитаем ваши баллы. В конце урока вас ждёт ещё одна викторина — тогда мы суммируем итоги и узнаем, какая команда стала победителем.

А сейчас изучим подробнее, чего достигли регионы нашей страны сегодня, и какие возможности это для вас открывает.

## **Достижения регионов западной части России**

## **Видеоролик: включение 1 с выставки-форума «Россия», павильон 75**

**Слово педагога:** Итак, ребята, пора исследовать западную часть нашей страны. Европейская часть России образует так называемый Западный макрорегион. На эти регионы приходится 85% промышленного и сельскохозяйственного производства, а ещё здесь проживает 80% населения страны!

Узнаем подробнее про достижения западной части России и посмотрим видео с Международной выставки-форума «Россия».

*Описание ролика: включение из павильона 75 выставки «Россия». Рассказ о достижениях регионов западной части России.*

**Слово педагога:** Ну что, ребята? Узнали что-то новое и интересное? Поделитесь впечатлениями!

*Ответы обучающихся.*

## **Интерактив «Достижения регионов западной части России»**

*Обучающиеся (по группам) получают три фрагмента карты России: западная, центральная и восточная части. Педагог включает презентацию «Достижения регионов западной части России».*

*В каждый фрагмент карты нужно вписать достижения, которые соответствуют фрагменту, а затем сложить или склеить фрагменты в целую карту. Вписывать достижения можно в свободном порядке или по географическому принципу (вписать достижение в ту часть карты, где находится регион). В данном задании предложены некоторые факты о достижениях различных регионов, вы можете дополнить, сократить или заменить часть материалов в зависимости от времени, интересов и особенностей класса.*

**Слово педагога:** Отлично! Спасибо за вашу активность. Давайте закрепим новую информацию и заполним нашу первую часть карты достижений. На ваших столах — три части карты России. Сначала берём фрагмент №1 — западная часть России.

Каждый регион западной части имеет свои сильные стороны и уникальные достижения. Наша с вами задача — заполнить карту достижениями регионов.

В самом конце урока у нас получится большая карта достижений России. Уверен (-а), вас ждёт много интересных фактов и открытий о нашей стране!

### **1) Ставропольский край. Самый большой ветропарк России**

Регион известен своей «зелёной» энергетикой. В 2020 году госкорпорация «Росатом» ввела здесь в эксплуатацию самую крупную ветряную электростанцию (ВЭС) — Кочубеевскую. На сегодняшний день это самая крупная ветроэлектростанция в Российской Федерации. Общая



площадь ветропарка на период эксплуатации — 75 га.

Высота ветрогенератора вместе с ротором составляет 150 метров! Это высота 50-этажного дома. Длина лопастей — 49,05 м, а вес каждой — 8,6 тонн.

Ветропарк может обеспечить электроэнергией порядка 130 000 домохозяйств в месяц.

## **2) Республика Татарстан. «Игры будущего»**

Масштабное мультиспортивное событие на стыке спорта, науки и технологий! Впервые игры прошли в Казани с 21 февраля по 3 марта 2024 года. Трансляции собрали больше миллиарда просмотров, а призовой фонд составил 10 миллионов долларов! Финал киберспортивных соревнований в зале МВЦ «Казань Экспо» посетили 2,5 тысячи зрителей.

Благодаря своему богатому опыту организации масштабных мероприятий и мощной базе спортивных объектов Казань сейчас способна принимать самые крупные соревнования международного уровня.

## **3) Кировская область. Лесная промышленность**

Кировская область — один из ведущих российских регионов в сфере лесной промышленности. Только представьте, 63% региона покрыто лесами!

Кировские предприятия осуществляют весь цикл переработки древесины — выпускают пиломатериалы, мебель, бумагу, картон, продукцию лесной химии. Производят всё: от спичек до готовых домов. Здесь развиваются высокотехнологичные производства, например, по изготовлению фанеры, выпуску клеёных деталей и топливных гранул.

## **4) Нижегородская область. Молодёжная столица России**

Нижегородская область занимает одно из лидирующих мест с лучшими пространствами для молодёжи во всей России. В 2023 году Нижний Новгород был удостоен звания «Молодёжная столица России», а центр «Высота» признан одним из лучших молодёжных пространств в стране.

Кстати, до 2030 года в регионе запустят производственные кластеры радиоэлектроники, строительной и химической отраслей.

## **5) Запорожская область — житница России**

В 2023 году в области на 100 тысяч гектаров увеличилась площадь пахотных земель, а количество сельхозпроизводителей выросло более чем в три с половиной раза.

А ещё в Запорожской области открылся самый молодой педагогический вуз России — Азовский государственный педагогический университет.

## **6) Калининградская область — янтарное сердце России**

Янтарь — настоящая визитная карточка региона. Здесь расположено единственное в мире промышленное предприятие по добыче янтаря. По прогнозам, запасы Приморского месторождения смогут удовлетворять спрос ещё более ста лет.

## **7) Чеченская Республика — спортивный регион!**

Почти половина населения Чеченской Республики занимается спортом. Здесь находится спортивно-оздоровительный центр «Ахмат», в котором спортсмены могут качественно подготовиться к соревнованиям.

А ещё здесь самый низкий уровень преступности и самый высокий уровень рождаемости.

**Слово педагога:** Да, ребята, вы уже видите, как много интересного создаётся в регионах нашей страны! И, конечно, в нашей игре мы говорим не обо всех регионах, более того, у каждого региона достижений очень много. Так что если вы знаете о ещё каких-то важных достижениях регионов западной части России, поделитесь с нами. Что ещё вы бы внесли на нашу карту достижений?

*Если ваш регион находится в данной части России, предложите обучающимся вписать в свободные строки достижения вашего региона.*

*Ответы обучающихся, обсуждение в классе.*

**Слово педагога:** Спасибо, ребята! Пора двигаться дальше. Теперь мы с вами переместимся в центр карты России — на Урал и в Сибирь. Это очень крупные регионы с невероятной природой и богатыми недрами. Урал не зря считается промышленным «сердцем» России! Здесь получают десятки тысяч тонн чугуна и стали, алюминия и меди, миллионы баррелей нефти и именно здесь сосредоточено 93% добычи всего российского газа. Масштабы впечатляют!

Давайте посмотрим видеоролик и узнаем про вклад этих регионов в развитие страны.

## **Достижения регионов центральной части России**

### **Видеоролик: включение 2 с выставки-форума «Россия», павильон 75**

*Описание ролика: включение из павильона 75 выставки «Россия». Рассказ о достижениях регионов центральной части России.*

**Слово педагога:** Ребята, как вам видео? Что запомнилось?

*Ответы обучающихся.*

### **Интерактив «Достижения регионов центральной части России»**

**Слово педагога:** Очень рад(-а), что вам понравилось, и вы проявили такое внимание к этим регионам. Интересно, конечно, что Урал находится на стыке Европы и Азии и является границей между этими частями света. Из природных богатств Урала важнейшее значение имеют его минеральные ресурсы. Помните сказку Павла Бажова «Хозяйка Медной горы»? По

ней вы уже отчасти знакомы с легендами Урала и его природными богатствами. Здесь, действительно, находятся месторождения золота и платины, а также драгоценных камней. Урал издавна является крупнейшей горнорудной и металлургической базой России. А что вы знаете про Сибирь? Какие ассоциации у вас возникают, когда вы слышите название этого региона?

*Ответы обучающихся.*

**Слово педагога:** Да, ребята, Сибирь — очень крупный регион России. Здесь расположено самое глубокое пресноводное озеро в мире — озеро Байкал. И мы с вами уже знаем, что на Байкале установлен невероятно мощный нейтринный телескоп! В Сибири протекают реки Енисей, Обь и Лена. И этот регион, как и Урал, очень богат ресурсами: на территории Сибири разведаны крупные запасы углеводородного сырья, угля, урана, чёрных, цветных и драгоценных металлов. Здесь работают крупнейшие российские добывающие компании-гиганты и гидроэлектростанции, а также расположены известные на весь мир научные центры — академгородки (Новосибирский, Томский, Иркутский, Красноярский).

Представляете, как важны эти регионы для всех нас? Давайте узнаем их поближе!

Теперь вам нужно взять фрагмент карты №2, центральная часть России — Урал и Сибирь.

Действуем также: наносим на нашу карту достижения! Приступим!

*В данном задании предложены некоторые факты о достижениях различных регионов, вы можете дополнить или сократить часть материалов в зависимости от времени, интересов и особенностей класса.*

*Педагог включает презентацию «Достижения регионов центральной части России».*

### **1) Ямало-Ненецкий автономный округ — газовая столица России**

По запасам и объёмам добычи природного газа ЯНАО занимает первое место в России. На долю региона приходится 80% всей добычи природного газа в России.

### **2) Курганская область — промышленный лидер Урала**

Курганская область вошла в топ-5 регионов России по росту промышленного производства по итогам 2023 года.

Кроме того, в Кургане реализуют масштабные инвестпроекты с созданием сотен новых рабочих мест. К 2025 году в регионе будет построено ещё три индустриальных парка, а также будут развиваться более 250 новых ИТ-компаний.

### **3) Томская область. Студенческая столица России**

Здесь каждый пятый житель — студент! Такого соотношения не было ни в одном другом городе страны.

На главной улице Томска расположены сразу 4 вуза из списка лучших в нашей стране:

Национальный исследовательский Томский политехнический университет

(ТПУ),

Национальный исследовательский Томский государственный университет (ТГУ),  
Сибирский государственный медицинский университет (СибГМУ)  
Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР).  
Получается целый образовательный кластер!

#### **4) Республика Алтай. Точка притяжения миллионов туристов**

Только в 2023 году республику посетило 2,6 миллиона человек.

В регионе проводится один из самых популярных фестивалей России — «Родники Алтая». Привлекает туристов и всесезонный горнолыжный курорт Алтая «Манжерок» — современный и экологичный. Кстати, именно в «Манжероке» с 2021 года проходит этап Кубка России по горнолыжному спорту.

#### **5) Омская область. Индустриальная мощь и самый западный регион Сибири**

В Омской области работает более 200 промышленных предприятий. Омск является крупным центром машиностроения и металлургии, химической и нефтехимической промышленности. Здесь также расположены 16 крупных оборонных заводов, а также идёт финальная сборка знаменитой ракеты-носителя «Ангара».

#### **6) Новосибирская область. Научный центр страны**

Сердце инноваций и самый успешный технопарк России — Новосибирский технопарк Академгородка. Сегодня здесь работают более 300 компаний-резидентов, создано более 9 тысяч новых рабочих мест. Технопарк специализируется на приборостроении, информационных технологиях, биотехнологиях и биомедицине, нанотехнологиях и новых материалах.

А ещё здесь есть ультрасовременный астрофизический центр и строится умный город, в котором разместятся Центр инновационных информационных технологий и ИТ-долина.

#### **7) Республика Хакасия. Самая мощная в России гидроэлектростанция**

Саяно-Шушенская ГЭС входит в десятку самых мощных электростанций во всём мире. Внимание привлекает уникальная конструкция плотины: это самая высокая и самая длинная арочно-гравитационная плотина в мире. Плотина удерживает огромные объёмы воды, накопленные в водохранилище — порядка 30 миллиардов тонн.

*Если ваш регион находится в данной части России, предложите обучающимся вписать в свободные строки достижения вашего региона.*

**Слово педагога:** Да, ребята, и это лишь малая часть достижений Урала и Сибири! Как видите, здесь есть место и промышленности, и образованию, и творчеству. И, конечно, огромному количеству других направлений. Ещё очень многое можно о них рассказать, но наше время ограничено. За один урок охватить все 89 регионов нашей огромной страны, увы, невозможно.

Давайте двигаться дальше. Наша следующая остановка — успех и достижения Дальнего Востока! Этот регион занимает 41% площади России. Здесь бывают землетрясения и даже цунами, здесь есть вулканы и Тихий океан. А ещё здесь водятся краснокнижные животные, такие как дальневосточный леопард и амурский тигр. Кроме того, Дальний Восток богат многими полезными ископаемыми. Здесь есть золото, нефть и газ.

Посмотрим видеоролик с выставки-форума «Россия» про эту часть нашей страны.

## **Достижения регионов восточной части России**

### **Видеоролик: включение 3 с выставки-форума «Россия», павильон 75**

*Описание ролика: включение из павильона 75 выставки «Россия». Рассказ о достижениях регионов восточной части России.*

### **Интерактив «Достижения регионов восточной части России»**

**Слово педагога:** Очень интересно! Благодаря таким видео мы с вами одновременно и побывали на выставке, и узнали что-то новое о нашей стране. Пришло время изучить Дальний Восток и создать карту достижений этого региона.

Берем фрагмент карты №3 — восточная часть России и начинаем заполнять нашу карту!

Правила вы уже знаете. Затем мы вместе посмотрим, что у вас получилось.

*В данном задании предложены некоторые факты о достижениях различных регионов, вы можете дополнить или сократить часть материалов в зависимости от времени, интересов и особенностей класса.*

*Педагог включает презентацию «Достижения регионов восточной части России».*

#### **1) Забайкальский край. Крупнейшие месторождения меди и урана**

Здесь расположен горно-металлургический комбинат «Удокан» — один из лидеров промышленности России и настоящий индустриальный гигант. Это крупнейший горно-металлургический комплекс для добычи и переработки медной руды.

Медь используют во многих отраслях, например, энергетической, телекоммуникационной, транспортной, нефтехимической, космической, строительной, медицинской. Сильно «завязано» на меди производство электромобилей. И спрос на этот металл с каждым годом растёт во всём мире.

А Аргунское месторождение обеспечивает 93% объёма российского урана.

#### **2) Приморский край. Точка притяжения для молодёжи**

Здесь расположен Дальневосточный федеральный университет, а ещё Приморье — лидер среди регионов по реализации федеральной программы «Профессионалитет».

«Профессионалитет» — образовательная программа в колледжах, которая позволяет молодёжи стать высококвалифицированными специалистами. Так, в регионе создаётся пять учебно-производственных центров по судостроению, машиностроению, сельскому хозяйству, строительству, морскому транспорту и логистике.

Кроме того, во Владивостоке открылся Дальневосточный морской тренажёрный центр. Это уникальный комплекс, оборудованный по последнему слову морской техники. Здесь проходят обучение курсанты и повышают квалификацию действующие моряки.

### **3) Республика Бурятия. Мощность солнечной энергетики и прорыв в промышленном производстве**

На территории республики действуют 6 солнечных электростанций. Преимущества солнечных электростанций — экологическая безопасность и отсутствие зависимости от топлива, ведь солнечные лучи относятся к возобновляемым видам энергии.

А по итогам 2022 года Республика Бурятия получила награду «Прорыв года» за рывок в промышленном производстве. Здесь расположен Улан-Удэнский авиационный завод — единственное в России предприятие, выпускающее как самолёты, так и вертолёты.

### **4) Республика Саха (Якутия). Алмазы и ИТ-технологии**

В Якутии добывается 25% алмазов всего мира! Россия является крупнейшим производителем и экспортёром этого драгоценного камня.

А ещё технопарк «Якутия» входит в десятку лучших в России! Сегодня в нём работают более 180 резидентов, чья выручка составляет более 2 миллиардов рублей. Среди самых интересных разработок — система противодействия лесным пожарам «Сильван».

Сегодня Якутия — признанный лидер в развитии ИТ-отрасли среди регионов Дальнего Востока.

### **5) Амурская область. Космодром Восточный**

Космодром Восточный стал одним из самых масштабных проектов России XXI века.

Строительство космодрома, особенно в природных условиях Амурской области, — это исключительно сложная инженерно-техническая задача, над которой работали лучшие специалисты страны. С космодрома Восточный выполнены 15 орбитальных пусков ракет-носителей, на орбиты выведены 345 космических аппаратов.

*Если ваш регион находится в данной части России, предложите обучающимся вписать в свободные строки достижения вашего региона.*

**Слово педагога:** Ну что, ребята, открыли для себя новые факты о Дальнем Востоке? Хотели бы вы побывать там?

*Ответы обучающихся.*

**Слово педагога:** Здорово, ребята! Как вам наше путешествие по достижениям нашей страны? А теперь давайте объединим созданные нами карты регионов в единую большую карту достижений страны.

*Обучающиеся могут сложить или склеить фрагменты карты.*

Вы отлично справились с заданиями! А наш с вами урок продолжается. Давайте заглянем в будущее и узнаем, что ждёт нас впереди. В следующем видео мы узнаем про самые перспективные и масштабные проекты, которые будут реализованы в России.

## **Будет**

### **Видеоролик «Будет»**

*Описание ролика: видеоролик про перспективные и масштабные проекты, которые ждут нас впереди.*

### **Игра-викторина**

**Слово педагога:** Вот это да! Некоторые проекты даже сложно вообразить! Но технологии не стоят на месте. Кроме того, у нас реализуются масштабные национальные проекты при поддержке государства и частных инвесторов. Всё это позволяет создавать инновационные продукты и реализовывать задуманное. Обратите внимание, что проекты будут реализовываться по всей стране. И это прекрасно. Значит, больше молодёжи сможет принять в них участие и получить достойную работу и хорошие перспективы для развития.

Знаете ли вы, что Федеральное агентство по делам молодёжи «Росмолодёжь» ежегодно проводит всероссийские конкурсы и выделяет гранты на реализацию проектов? Грантами поддерживают различные социальные инициативы и воплощают мечты в реальность. Общий грантовый фонд составляет 2,5 миллиарда рублей! Так что если у вас есть хорошая идея, уверен (-а), вы сможете её реализовать, в том числе используя возможности поддержки от государства. Таких возможностей очень много.

Для любой идеи полезно мыслить масштабно, развивать креативные навыки и быть любопытными. Сейчас мы с вами в формате викторины узнаем, какие ещё интересные проекты будут реализовываться в нашей стране. Правила вы уже знаете. Каждый правильный ответ даёт вам 1 балл.

У вас будет 4 вопроса. К каждому вопросу — три варианта ответа, но только один из них верный. Так что вооружайтесь всеми своими знаниями, включайте внимание, используйте смекалку и интуицию!

Ну что, ребята, готовы?

Начинаем!

**Вопрос 1. В каком регионе России строится уникальная установка класса «мегасайенс» — Сибирский кольцевой источник фотонов (СКИФ)?**

*Варианты ответов:*

*А) Это Московская область! Дубна — город ядерщиков!*

*Б) Конечно, это наукоград Кольцово в Новосибирской области.*

*В) Мы за Иркутск, мы уже знаем про нейтринный телескоп, дальше — больше!*

**Правильный ответ — Б, Наукоград Кольцово в Новосибирской области.** Подсказка, конечно, была скрыта в самом названии.

СКИФ активно строится и будет использоваться всем научным сообществом: химиками, биологами, материаловедцами, геологами, археологами и многими другими специалистами. С его помощью можно будет изучать действие лекарств, новые материалы, исторические артефакты, различные устройства и многое другое. Уже в этом году планируется запустить синхротрон и станции первой очереди, в начале 2025 года — приступить к их опытной эксплуатации. Помимо ускорительного комплекса, он будет включать экспериментальные станции, 30 новых лабораторий мирового уровня. Проект реализуется в рамках национального проекта «Наука и университеты».

**Информация для педагога:** *мегасайенс — это сверхмощные и, соответственно, дорогостоящие научные комплексы, которые позволяют проводить уникальные исследования высокой степени сложности и выходить за рамки привычного. Самый знаменитый пример проекта класса мегасайенс — Большой адронный коллайдер.*

**Вопрос 2. В каком регионе западной части России создаётся настоящий «город искусств»?**

*А) Конечно, в Санкт-Петербурге — культурной столице России.*

*Б) Как насчёт Владивостока? Ведь это крупнейший культурный центр Дальнего Востока.*

*В) В Калининграде — самом западном регионе России.*

**Правильный ответ — В, Калининград.** Грандиозный культурный кластер займёт всё пространство острова Октябрьского. Здесь будут открыты филиалы Большого театра, Российского государственного института сценических искусств (РГИСИ), Третьяковской галереи, а также различные образовательные направления. Строительство «города искусств» планируют завершить к концу 2024 года.



В рамках национального проекта «Культура» такие же центры планируется построить в Севастополе, Кемерове и Владивостоке.

**Вопрос 3. В каком регионе построят кампус мирового уровня «Арктическая звезда»?**

А) Архангельская область – исторический центр освоения Арктики и важный научный центр.

Б) Новосибирская область, ведь здесь расположено Сибирское отделение Российской академии наук.

В) Ямало-Ненецкий автономный округ, ведь это один из крупнейших субъектов Российской Федерации.

**Правильный ответ — А, Архангельская область.** Кампус станет настоящим наукоградом для всех регионов Арктической зоны России. Здесь разместятся многофункциональные учебно-лабораторные здания, объекты спортивной инфраструктуры, культурно-досуговые пространства и общежития для студентов. Общая площадь кампуса составит порядка 128 тысяч квадратных метров.

Всего к 2030 году по национальному проекту «Наука и университеты» планируют создать не менее 40 кампусов в разных регионах России.

**Вопрос 4. В каком регионе в ближайшие несколько лет планируется увеличить туристический поток в три с половиной раза и сделать комфортными более 400 пляжей?**

А) Краснодарский край – сюда приезжают миллионы туристов каждый год!

Б) Камчатский край – здесь большой туристический потенциал и километры пляжей.

В) Республика Крым – здесь уже больше 300 пляжей.

**Правильный ответ — В, Республика Крым.**

А ещё в регионе также планируют развивать круизный туризм.

## **Заключение**

### **Заключительное слово педагога**

**Слово педагога:** Ну что, ребята, мы с вами знатно потрудились! Мы узнали, как много возможностей и перспектив открываются и ещё будут открываться перед вами в самых разных регионах нашей страны. В нашей огромной и разнообразной России есть масса возможностей для самореализации и достижения успеха. Развитие различных отраслей экономики в регионах, создание новых рабочих мест, поддержка малого и среднего бизнеса — всё это создаёт благоприятные условия для процветания и роста. Теперь за этим не нужно ехать далеко, все возможности можно найти в своём родном регионе. Ведь, как мы с вами помним, в современном мире все отрасли связаны друг с другом. Так, в промышленных

предприятиях работают творческие специалисты по связям с общественностью, в аграрном секторе не обойтись без ИТ-специалистов, которые внедряют беспилотные технологии, а туристическим регионам важны строители и инженеры, которые смогут создавать новые гостиницы и туристические базы.

Но что бы вы ни выбрали, один из ключей к успеху — это ваше образование. А им сегодня наши регионы точно могут гордиться. Поэтому смело изучайте все колледжи и вузы нашего региона, узнавайте о различных предприятиях и событиях, которые находятся здесь, рядом с домом — вы сами удивитесь, когда найдёте что-то, о чём и не подозревали. А, может, что-то давно знакомое откроется для вас с новой стороны.

Не бойтесь спрашивать и интересоваться, мечтать и сомневаться. Будьте активными, участвуйте в школьных проектах и конкурсах, олимпиадах и спортивных соревнованиях, проявляйте инициативу. Исследуйте и открывайте для себя новые области знаний! Ведь сегодня в нашей стране они повсюду!

Спасибо за внимание!



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

### ВОПРОС 1

**В каком регионе России  
строится уникальная  
установка класса  
«мегасайенс» —  
Сибирский кольцевой  
источник фотонов  
(СКИФ)?**

- А)** Это Московская область! Дубна — город ядерщиков!
- Б)** Конечно, это наукоград Кольцово в Новосибирской области.
- В)** Мы за Иркутск, мы уже знаем про нейтринный телескоп, дальше — больше!



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

Наукоград Кольцово в Новосибирской области.  
Подсказка, конечно, была скрыта в самом  
названии.

СКИФ активно строится и будет использоваться всем научным сообществом: химиками, биологами, материаловедцами, геологами, археологами и многими другими специалистами. С его помощью можно будет изучать действие лекарств, новые материалы, исторические артефакты, различные устройства и многое другое. Уже в этом году планируется запустить синхротрон и станции первой очереди, в начале 2025 года — приступить к их опытной эксплуатации. Помимо ускорительного комплекса, он будет включать экспериментальные станции, 30 новых лабораторий мирового уровня. Проект реализуется в рамках национального проекта «Наука и университеты».

# Б





## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

### ВОПРОС 2

**В каком регионе западной части России создаётся настоящий «город искусств»?**

- А)** Конечно, в Санкт-Петербурге — культурной столице России.
- Б)** Как насчёт Владивостока? Ведь это крупнейший культурный центр Дальнего Востока.
- В)** В Калининграде — самом западном регионе России.



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

Калининград. Грандиозный культурный кластер займёт всё пространство острова Октябрьского. Здесь будут открыты филиалы Большого театра, Российского государственного института сценических искусств (РГИСИ), Третьяковской галереи, а также различные образовательные направления. Строительство «города искусств» планируют завершить к концу 2024 года.

В рамках национального проекта «Культура» такие же центры планируется построить в Севастополе, Кемерове и Владивостоке.

# В



Фотобанк Лори



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

### ВОПРОС 3

**В каком регионе построят кампус мирового уровня «Арктическая звезда»?**

- А)** Архангельская область — исторический центр освоения Арктики и важный научный центр.
- Б)** Новосибирская область, ведь здесь расположено Сибирское отделение Российской академии наук.
- В)** Ямало-Ненецкий автономный округ, ведь это один из крупнейших субъектов Российской Федерации.



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

Архангельская область. Кампус станет настоящим наукоградом для всех регионов Арктической зоны России. Здесь разместятся многофункциональные учебно-лабораторные здания, объекты спортивной инфраструктуры, культурно-досуговые пространства и общежития для студентов. Общая площадь кампуса составит порядка 128 тысяч квадратных метров.

Всего к 2030 году по национальному проекту «Наука и университеты» планируют создать не менее 40 кампусов в разных регионах России.

# А







## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

### ВОПРОС 4

**В каком регионе в ближайšie несколько лет планируется увеличить туристический поток в три с половиной раза и сделать комфортными более 400 пляжей?**

- А)** Краснодарский край — сюда приезжают миллионы туристов каждый год!
- Б)** Камчатский край — здесь большой туристический потенциал и километры пляжей.
- В)** Республика Крым — здесь уже больше 300 пляжей.



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

Республика Крым. А ещё в регионе также планируют развивать круизный туризм.

# В



Фотобанк Лори



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

### ВОПРОС 1

**Природа этого региона удивляет своей красотой и разнообразием. Ещё в СССР эта республика считалась одним из самых престижных мест для любителей горнолыжного отдыха.**

**В 1990-е годы курорты пришли в упадок. Сегодня же здесь расположены одни из лучших горнолыжных курортов, известных во всём мире, и привлекающих до 2 миллионов туристов в год! О каком регионе идёт речь?**

**А)** Кабардино-Балкария! Ведь здесь расположен Эльбрус — самая высокая гора России и Европы.

**Б)** Кажется, это Карачаево-Черкесская Республика. Здесь всесезонные курорты для горнолыжного туризма и альпинизма.

**В)** Ставим на Камчатку. Там есть вулканы, по склонам которых можно кататься!



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

Карачаево-Черкесская Республика на Северном Кавказе. Именно здесь расположились сразу два всесезонных и всемирно знаменитых курорта — Домбай и Архыз. Регион активно развивается, здесь открываются новые комфортные отели и создаются интересные туристические маршруты. Ожидается, что к 2030 году турпоток вырастет до 4 миллионов человек в год.

# Б





## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

### ВОПРОС 2

**Наш следующий регион — родина знаменитого учёного Дмитрия Менделеева! В XX веке в этой области обнаружили нефть и газ. Но, несмотря на подземные богатства, падение производства на предприятиях в 90-е годы доходило до 80%. Сегодня же топливная промышленность — опора экономики региона. Он может гордиться одним из крупнейших в мире нефтегазовых комплексов — «ЗапСибНефтехим». Как вы думаете, о какой области России идёт речь?**

**А)** Это Тюменская область — нефтегазовая столица России.

**Б)** Может быть, Красноярский край?

**В)** Нефти много в Ханты-Мансийском автономном округе!



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

В городе Тобольске Тюменской области родился Менделеев, а также здесь расположен комбинат группы «СИБУР» — крупнейший нефтехимический проект в новейшей истории России.

# А



Фотобанк Лори



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

### ВОПРОС 3

**Этот регион не только самый западный, но и янтарный! Правда, 30 лет назад янтарная промышленность этого края столкнулась с большими трудностями. Сегодня же здесь вновь успешно развивается единственное в мире промышленное производство по добыче янтаря. Где же в России можно найти так много янтаря?**

**А)** В Якутии! Где алмазы, там наверняка и янтарь.

**Б)** Пожалуй, речь про Республику Крым. Там много гор и солнца.

**В)** Это точно Калининградская область! Не зря же янтарь называют «золотом Балтики».



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

Калининградская область. На территории Калининградской области сосредоточено 90% мирового запаса янтаря. По прогнозам, запасов Приморского месторождения на побережье Балтийского моря хватит более, чем на сто лет!

А вы знали? Балтийский янтарь имеет возраст 40-50 миллионов лет и приравнен по качеству к драгоценному камню.

# В







## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

### ВОПРОС 4

**Этот регион называют краем тысячи озёр! В 90-е годы эту республику затронул сильный экономический кризис, но сегодня промышленность вновь составляет основу экономики. Особенно хорошо здесь развиваются горная и рыбная промышленности. Отгадайте, о каком регионе мы говорим?**

- А)** Республика Бурятия, ведь здесь расположено самое глубокое озеро мира — Байкал!
- Б)** Мы считаем, что это Карелия! Тот самый край тысячи озёр и лесов.
- В)** Может быть, Мурманская область? Не зря здесь расположен важнейший незамерзающий порт России — Мурманск.



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

Республика Карелия. За последние 15 лет здесь построено 26 современных предприятий по производству щебня и блоков, а также Карелия — единственное место в мире, где добывают малиновый кварцит, который используют для отделки зданий. Кроме того, Карелия — лидер аквакультуры в России! Здесь выращивают 70% форели страны. А про природу Карелии вы наверняка слышаны — здесь действительно тысячи озёр и рек.

\*Аквакультура — разведение и выращивание водных организмов в естественных и искусственных водоёмах.

# Б



Фотобанк Лори



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

### ВОПРОС 5

**Во времена СССР в этом регионе были расположены крупные консервные предприятия. Однако из-за кризиса в 90-х годах многие предприятия закрылись, а люди потеряли работу. Сегодня эта республика вновь процветает и славится вкуснейшим сыром и... математикой! Так, здесь открыли настоящий «Математический парк» — музей математики под открытым небом. Узнаёте регион?**

**А)** Краснодарский край! Ведь там расположен крупный образовательный центр «Сириус» для одарённых детей.

**Б)** Пусть будет Вологодская область. Там также делают знаменитое вологодское сливочное масло.

**В)** Конечно, это Республика Адыгея! Здесь сильно развита пищевая промышленность и, конечно, вкусный адыгейский сыр.



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

Республика Адыгея. Здесь, в Адыгейском государственном университете (АГУ), создана уникальная лаборатория технологий обучения математическим идеям, которой руководит главный тренер сборной России на Международной олимпиаде школьников по математике. К 2030 году АГУ должен стать драйвером математического образования на юге России.

# В



Фотобанк Лори



**ДОСТИЖЕНИЯ** 

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

## Ямало-Ненецкий автономный округ — газовая столица России

По запасам и объёмам добычи природного газа ЯНАО занимает первое место в России. На долю региона приходится 80% всей добычи природного газа в России.





**ДОСТИЖЕНИЯ** 

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

## Курганская область — промышленный лидер Урала

Курганская область вошла в топ-5 регионов России по росту промышленного производства по итогам 2023 года.

Кроме того, в Кургане реализуют масштабные инвестпроекты с созданием сотен новых рабочих мест. К 2025 году в регионе будет построено ещё три индустриальных парка, а также будут развиваться более 250 новых ИТ-компаний.





**ДОСТИЖЕНИЯ** ↗

# Томская область. Студенческая столица России

Здесь каждый пятый житель — студент! Такого соотношения не было ни в одном другом городе страны.

На главной улице Томска расположены сразу 4 вуза из списка лучших в нашей стране:

- Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ),
- Национальный исследовательский Томский государственный университет (ТГУ),
- Сибирский государственный медицинский университет (СибГМУ)
- Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР).

Получается целый образовательный кластер!

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ





**ДОСТИЖЕНИЯ** 

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

## Республика Алтай. Точка притяжения миллионов туристов

Только в 2023 году республику посетило 2,6 миллиона человек.

В регионе проводится один из самых популярных фестивалей России — «Родники Алтая». Привлекает туристов и всесезонный горнолыжный курорт Алтая «Манжерок» — современный и экологичный. Кстати, именно в «Манжероке» с 2021 года проходит этап Кубка России по горнолыжному спорту.







**ДОСТИЖЕНИЯ** 

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

## Омская область. Индустриальная мощь и самый западный регион Сибири

В Омской области работает более 200 промышленных предприятий. Омск является крупным центром машиностроения и металлургии, химической и нефтехимической промышленности. Здесь также расположены 16 крупных оборонных заводов, а также идёт финальная сборка знаменитой ракеты-носителя «Ангара».





**ДОСТИЖЕНИЯ** 

## Новосибирская область. Научный центр страны

Сердце инноваций и самый успешный технопарк России — Новосибирский технопарк Академгородка. Сегодня здесь работают более 300 компаний-резидентов, создано более 9 тысяч новых рабочих мест. Технопарк специализируется на приборостроении, информационных технологиях, биотехнологиях и биомедицине, нанотехнологиях и новых материалах.

А ещё здесь есть ультрасовременный астрофизический центр и строится умный город, в котором разместятся Центр инновационных информационных технологий и ИТ-долина.





**ДОСТИЖЕНИЯ** ↗

## Республика Хакасия. Самая мощная в России гидроэлектростанция

Саяно-Шушенская ГЭС входит в десятку самых мощных электростанций во всём мире. Внимание привлекает уникальная конструкция плотины: это самая высокая и самая длинная арочно-гравитационная плотина в мире. Плотина удерживает огромные объёмы воды, накопленные в водохранилище — порядка 30 миллиардов тонн.

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ



**ДОСТИЖЕНИЯ** 

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

## Забайкальский край. Крупнейшие месторождения меди и урана

Здесь расположен горно-металлургический комбинат «Удокан» — один из лидеров промышленности России и настоящий индустриальный гигант. Это крупнейший горно-металлургический комплекс для добычи и переработки медной руды.

Медь используют во многих отраслях, например, энергетической, телекоммуникационной, транспортной, нефтехимической, космической, строительной, медицинской. Сильно «завязано» на меди производство электромобилей. И спрос на этот металл с каждым годом растёт во всём мире.

А Аргунское месторождение обеспечивает 93% объёма российского урана.





**ДОСТИЖЕНИЯ** 

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

## Приморский край. Точка притяжения для молодёжи

Здесь расположен Дальневосточный федеральный университет, а ещё Приморье — лидер среди регионов по реализации федеральной программы «Профессионалитет». «Профессионалитет» — образовательная программа в колледжах, которая позволяет молодёжи стать высококвалифицированными специалистами. Так, в регионе создаётся пять учебно-производственных центров по судостроению, машиностроению, сельскому хозяйству, строительству, морскому транспорту и логистике.

Кроме того, во Владивостоке открылся Дальневосточный морской тренажёрный центр. Это уникальный комплекс, оборудованный по последнему слову морской техники. Здесь проходят обучение курсанты и повышают квалификацию действующие моряки.





**ДОСТИЖЕНИЯ** 

## Республика Бурятия. Мощность солнечной энергетики и прорыв в промышленном производстве

На территории республики действуют 6 солнечных электростанций. Преимущества солнечных электростанций — экологическая безопасность и отсутствие зависимости от топлива, ведь солнечные лучи относятся к возобновляемым видам энергии.

А по итогам 2022 года Республика Бурятия получила награду «Прорыв года» за рывок в промышленном производстве. Здесь расположен Улан-Удэнский авиационный завод — единственное в России предприятие, выпускающее как самолёты, так и вертолёты.

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ



## ДОСТИЖЕНИЯ

# Республика Саха (Якутия). Алмазы и ИТ-технологии

В Якутии добывается 25% алмазов всего мира! Россия является крупнейшим производителем и экспортёром этого драгоценного камня.

А ещё технопарк «Якутия» входит в десятку лучших в России! Сегодня в нём работают более 180 резидентов, чья выручка составляет более 2 миллиардов рублей. Среди самых интересных разработок — система противодействия лесным пожарам «Сильван».

Сегодня Якутия — признанный лидер в развитии ИТ-отрасли среди регионов Дальнего Востока.

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ



**ДОСТИЖЕНИЯ** 

## Амурская область. Космодром Восточный

Космодром Восточный стал одним из самых масштабных проектов России XXI века. Строительство космодрома, особенно в природных условиях Амурской области, — это исключительно сложная инженерно-техническая задача, над которой работали лучшие специалисты страны. С космодрома Восточный выполнены 15 орбитальных пусков ракет-носителей, на орбиты выведены 345 космических аппаратов.

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ







**ДОСТИЖЕНИЯ** 

## Ставропольский край. Самый большой ветропарк России

Регион известен своей «зелёной» энергетикой. В 2020 году госкорпорация «Росатом» ввела здесь в эксплуатацию самую крупную ветряную электростанцию (ВЭС) — Кочубеевскую. На сегодняшний день это самая крупная ветроэлектростанция в Российской Федерации. Общая площадь ветропарка на период эксплуатации — 75 га.

Высота ветрогенератора вместе с ротором составляет 150 метров! Это высота 50-этажного дома. Длина лопастей — 49,05 м, а вес каждой — 8,6 тонн.

Ветропарк может обеспечить электроэнергией порядка 130 000 домохозяйств в месяц.

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ





**ДОСТИЖЕНИЯ** 

## Республика Татарстан. «Игры будущего»

Масштабное мультиспортивное событие на стыке спорта, науки и технологий! Впервые игры прошли в Казани с 21 февраля по 3 марта 2024 года. Трансляции собрали больше миллиарда просмотров, а призовой фонд составил 10 миллионов долларов! Финал киберспортивных соревнований в зале МВЦ «Казань Экспо» посетили 2,5 тысячи зрителей.

Благодаря своему богатому опыту организации масштабных мероприятий и мощной базе спортивных объектов Казань сейчас способна принимать самые крупные соревнования международного уровня.





**ДОСТИЖЕНИЯ** 

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

## Кировская область. Лесная промышленность

Кировская область — один из ведущих российских регионов в сфере лесной промышленности. Только представьте, 63% региона покрыто лесами!

Кировские предприятия осуществляют весь цикл переработки древесины — выпускают пиломатериалы, мебель, бумагу, картон, продукцию лесной химии. Производят всё: от спичек до готовых домов. Здесь развиваются высокотехнологичные производства, например, по изготовлению фанеры, выпуску клеёных деталей и топливных гранул.



**ДОСТИЖЕНИЯ** 

## Нижегородская область. Молодёжная столица России

Нижегородская область занимает одно из лидирующих мест с лучшими пространствами для молодёжи во всей России. В 2023 году Нижний Новгород был удостоен звания «Молодёжная столица России», а центр «Высота» признан одним из лучших молодёжных пространств в стране.

Кстати, до 2030 года в регионе запустят производственные кластеры радиоэлектроники, строительной и химической отраслей.

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ



**ДОСТИЖЕНИЯ** 

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

## Запорожская область — житница России

В 2023 году в области на 100 тысяч гектаров увеличилась площадь пахотных земель, а количество сельхозпроизводителей выросло более чем в три с половиной раза.

А ещё в Запорожской области открылся самый молодой педагогический вуз России — Азовский государственный педагогический университет.



**ДОСТИЖЕНИЯ** 

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

## Калининградская область — янтарное сердце России

Янтарь — настоящая визитная карточка региона. Здесь расположено единственное в мире промышленное предприятие по добыче янтаря. По прогнозам, запасы Приморского месторождения смогут удовлетворять спрос ещё более ста лет.





**ДОСТИЖЕНИЯ** 

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

## Чеченская Республика — спортивный регион!

Почти половина населения Чеченской Республики занимается спортом. Здесь находится спортивно-оздоровительный центр «Ахмат», в котором спортсмены могут качественно подготовиться к соревнованиям.

А ещё здесь самый низкий уровень преступности и самый высокий уровень рождаемости.



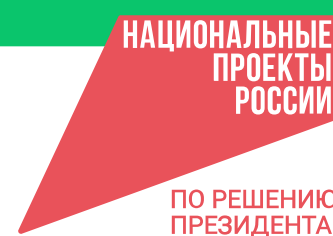


## ПОЛЕЗНЫЕ САЙТЫ

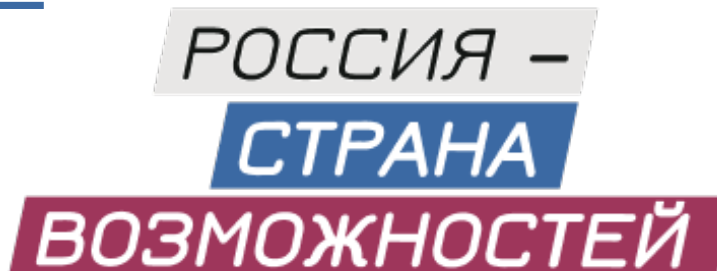
РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Более общую информацию о нацпроектах и развитии страны можно искать тут:

[национальныепроекты.рф](http://национальныепроекты.рф)



Россия — страна  
возможностей  
[rsv.ru](http://rsv.ru)



[достижения.рф](http://достижения.рф)



Профессионалитет  
[япроф.рф](http://япроф.рф)



Карьерный компас  
[young-candidate.asi.ru](http://young-candidate.asi.ru)



Платформа для молодых  
предпринимателей «Конструкториум»  
[constructorium.ru](http://constructorium.ru)



Росмолодёжь  
[myrosmol.ru](http://myrosmol.ru)



Выставка «Россия»  
[russia.ru](http://russia.ru)

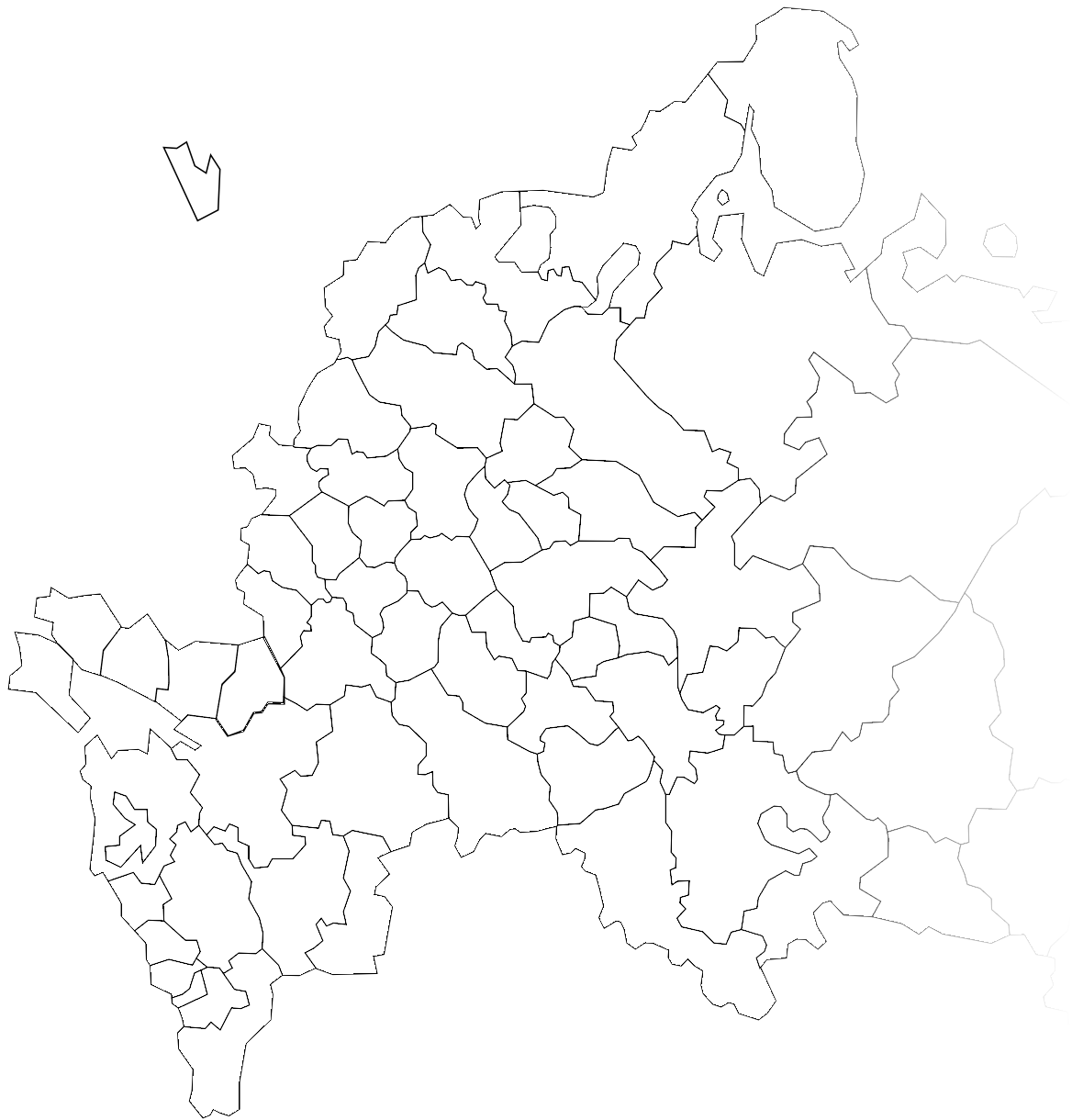


Экскурсии по заводам в регионах  
[promtourism.online/routes](http://promtourism.online/routes)



А также местные медиа, сайты регионов и их страницы в соцсетях.





1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_
14. \_\_\_\_\_
15. \_\_\_\_\_
16. \_\_\_\_\_
17. \_\_\_\_\_
18. \_\_\_\_\_

*Для заметок:*

---

---

---

---



- 1. \_\_\_\_\_
- 2. \_\_\_\_\_
- 3. \_\_\_\_\_
- 4. \_\_\_\_\_
- 5. \_\_\_\_\_
- 6. \_\_\_\_\_

- 7. \_\_\_\_\_
- 8. \_\_\_\_\_
- 9. \_\_\_\_\_
- 10. \_\_\_\_\_
- 11. \_\_\_\_\_
- 12. \_\_\_\_\_
- 13. \_\_\_\_\_

Для заметок:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



- 1. \_\_\_\_\_
- 2. \_\_\_\_\_
- 3. \_\_\_\_\_
- 4. \_\_\_\_\_
- 5. \_\_\_\_\_
- 6. \_\_\_\_\_

- 7. \_\_\_\_\_
- 8. \_\_\_\_\_
- 9. \_\_\_\_\_
- 10. \_\_\_\_\_
- 11. \_\_\_\_\_

*Для заметок:*

---

---

---

---