

Отчет по теме:
«Анализ устойчивого развития
Красноярского края, Новосибирской области,
Омской области, Томской области»

Выполнил студент:

Группы ДТ-221

Писарев Д. Д.

Преподаватель: Шабанов В. В.

Красноярский край

- Красноярский край — субъект Российской Федерации в Сибирском федеральном округе; относится к Восточно-Сибирскому экономическому району. Является вторым по площади субъектом Российской Федерации и крупнейшим из краёв. Площадь его составляет 2 366 797 км².



Рис. 1 – Карта Красноярского края

Ресурсная составляющая

- В крае сосредоточено более 95 % российских запасов никеля и платиноидов, более 20 % золота, значительные запасы кобальта, нефелиновых руд, магнезитов, исландского шпата, тонких кварцевых песков, тугоплавких глин, графита, 63 вида промышленных металлов и других полезных ископаемых.
- В Красноярском крае сосредоточены крупнейшие российские запасы угля.
- Всего в обнаружено более 10 тысяч месторождений и рудопроявлений различных полезных ископаемых.

Состояние окружающей среды

- Основной вклад в загрязнение окружающей среды вносит крупная промышленность. Семнадцать городов края производят 76,6 % вредных выбросов. Основные выбросы производят Норильск, Красноярск, Ачинск.
- Ежегодно в составе промышленных аэрозолей и газов в крае образуется до двенадцати миллионов тонн загрязняющих веществ.
- В крае действуют девятьсот тридцать пять санкционированных свалок и всего десять полигонов соответствует нормативным требованиям. Зарегистрировано свыше двухсот девяноста несанкционированных свалок.
- В водные объекты края сбрасывается четыреста восемьдесят миллионов кубометров жидких отходов.

- На территории Красноярского края образуется до трёхсот пятидесяти миллионов тонн отходов в год. Основной объём отходов образуется при добыче полезных ископаемых.
- %. Второе место по образованию отходов занимают отрасли обрабатывающих производств (металлургическое, целлюлозно-бумажное, химическое производства, производства по обработке древесины и др.).
- Третье место по образованию отходов занимают предприятия производства и распределения электроэнергии, газа и воды.

Экономика

- Благодаря значительным запасам металлических руд, наличию энергетических ресурсов, и доставшейся с советского времени тяжёлой индустрии, край является абсолютным лидером среди регионов страны по выработке промышленного продукта на одного жителя.
- Большие энергетические ресурсы края позволили создать крупный металлургический комплекс: Красноярская ГЭС — Красноярский алюминиевый завод — Ачинский глинозёмный комбинат — Красноярский металлургический завод (КрАМЗ).
- Предприятия Красноярского края производят около 27 % российского первичного алюминия; Норильский никель производит более 70 % российской меди, 80 % никеля, 75 % кобальта, более 90 % металлов платиновой группы.

- Красноярский край обладает крупнейшим в России гидроэнергетическим потенциалом. На Енисее построены одни из крупнейших в мире гидроэлектростанций. На территории края находятся 20 действующих и 1 строящаяся электростанция.

Перспективы устойчивого развития Красноярского края

- Приоритетами социального развития, обеспечивающими всестороннее развитие человека и приумножение человеческого капитала, являются 3 социальных приоритета - самореализация, благосостояние, комфортная среда.
- Главным вектором перспективного развития региональной экономики должна стать «новая индустриализация» – трансформация экономической модели края от преимущественно сырьевой в сторону индустриального и инновационного развития, осуществляемая на базе опережающего развития образования, сферы науки и инноваций.

- В современных условиях высокого уровня антропогенного воздействия на природную среду необходимо поддержание благоприятного состояния окружающей среды, охраны природных ресурсов и рационального их использования, обеспечение экологической безопасности на территории края.
- Решение поставленных задач и достижение стратегической цели должно осуществляться через систему взаимосвязанных управленческих политик, инициируемых и осуществляемых Правительством региона: социальной, промышленной, инвестиционной, инновационной, пространственной.

Новосибирская область

- Новосибирская область — субъект Российской Федерации. Входит в состав Сибирского федерального округа.
- Административный центр — город Новосибирск.



Рис. 2 – Карта Новосибирской области

Социальные проблемы

- В области остро стоит проблема алкоголизма и наркомании.
- Эпидемиологическая ситуация по ВИЧ-инфекции в области, по данным Новосибирского центра СПИД, является неблагоприятной.
- В 2015 году показатель заболеваемости ВИЧ-инфекцией составил 145 случаев на 100 тыс. населения (3950 случаев). В 2016 году, по данным Минздрава, Новосибирская область находилась в числе 14 регионов, в которых заболеваемость ВИЧ-инфекцией превышает средний показатель по России более чем в 2 раза.

- На первом месте по причинам смерти от неестественных причин в стоят самоубийства.
- Второе место занимают случайное отравление алкоголем.
- На третьем — транспортные травмы.
- На четвёртом месте — убийства.

Перспективы устойчивого развития Новосибирской области

- Главные составляющие перспективы устойчивого развития Новосибирской области состоят в развитии человеческого потенциала через оказание качественных медицинских услуг, поддержку физкультуры и спорта, внедрение современных методов образования.
- Огромное внимание следует уделить созданию комфортной среды - строительству доступного жилья, развитию дорожно-транспортной инфраструктуры, благоустройству скверов, парков, дворовых территорий.

- Также в связи с рядом социальных проблем устойчивому развитию области на этом фоне способствует санаторно-курортное лечение населения.

Омская Область

- Омская область — субъект Российской Федерации на юго-западе Сибири, входит в состав Сибирского федерального округа и Западно-Сибирского экономического района.
- Территория — 141 140 км².



Рис. 3 – Карта Омской области

Перспективы устойчивого развития Омской области

- **Омская область обладает следующими конкурентными преимуществами:**
- значительный ресурсный потенциал: кадровый, природный, инвестиционный;
- наличие развитого обрабатывающего производства: химического и нефтехимического комплекса, нефтепереработки, производства пищевых продуктов, строительных материалов, машиностроения, лесопереработки;
- выгодное географическое положение;
- развитая транспортная система;
- развитый научно-образовательный комплекс;
- наукоемкие технологии производства;
- современная бизнес- и производственная инфраструктура;
- значительный потенциал развития малого предпринимательства;

- **Развитие Омской области ограничивается наличием следующих факторов:**
- значительный износ основных фондов в секторах экономики и инфраструктуре;
- высокая затратность экономики вследствие суровых климатических условий, низкой производительности труда, высоких материало- и энергоемкости продукции, тарифов естественных монополий;
- сокращение численности населения Омской области;
- обезвоживание и загрязнение реки Иртыш как основного источника водоснабжения Омской области;

- **Перспективные возможности развития Омской области включают:**
- организация особой экономической зоны на территории Омской области;
- создание новых высокотехнологичных производств, промышленных кластеров;
- развитие потенциала сельского хозяйства;
- рост инвестиционной привлекательности Омской области, привлечение стратегических инвесторов в экономику и социальную сферу;
- развитие малого бизнеса в сфере инноваций, услуг, жилищно-коммунального хозяйства;
- обеспечение комфортности проживания и высокого качества жизни населения Омской области;
- обеспечение экономики Омской области высококвалифицированными кадрами.

Томская область

- Томская область — субъект Российской Федерации, входит в состав Сибирского федерального округа.
- Административный центр — город Томск.



Рис. 4 – Карта Томской области

Перспективы устойчивого развития Томской области

- Миссия социально-экономического развития Томской области – обеспечить в Томской области лучшее качество жизни в Сибири за счет реализации модели интенсивного и устойчивого развития.
- Приоритеты социально-экономического развития Томской области вытекают из миссии с учетом преимуществ региона, которые могут быть реализованы для достижения результатов в экономике и социальной сфере, и ограничений, которые необходимо преодолеть:
 - новые технологии;
 - человеческий капитал;
 - условия для инвестиций и развития предпринимательства;
 - эффективная территориальная политика;
 - эффективное управление.

- Качественное образование, медицинское обслуживание, доступные культурные блага, благоустроенное жилье, высокий уровень безопасности, чистая окружающая среда будут формировать благоприятные условия для дальнейшего привлечения и удержания в регионе высококвалифицированных специалистов – вот те пути, по которым Томская область как один из исследуемых регионов должна двигаться на пути к устойчивому развитию.

Заключение

- Проанализировав информацию по нескольким сибирским регионам (Красноярскому краю, Новосибирской области, Омской области и Томской области), можно сделать вывод о том, что во всех исследуемых регионах существуют определенные проблемы, экологические в Красноярском крае, Омской и Томской областях, связанные с высоким уровнем концентрации промышленности и сельского хозяйства, помимо этого также существуют остро социальные проблемы – алкоголизм и наркомания в Новосибирской области.

- Но тем не менее у анализируемых регионов есть хорошие перспективы в будущем минимизировать, а то и вовсе преодолеть эти проблемы, в рамках осуществления программ направленных на интенсификацию устойчивого развития:
- Это - структурные сдвиги в региональной экономике с увеличением в ней доли квалифицированного труда и высокопроизводительных рабочих мест обеспечение благоприятной окружающей среды и экологической безопасности населения и т.д. если речь идет о Красноярском крае.
- Если речь идет о Новосибирской области, то здесь главные составляющие перспективы устойчивого развития Новосибирской области состоят в развитии прежде всего человеческого потенциала через оказание качественных медицинских услуг, поддержку физкультуры и спорта, внедрение современных методов образования.

- В Омской области, используя огромный ресурсный потенциал возможно развитие и формирование целых наукоемких технологий производства, организация особой экономической зоны на территории Омской области, развитие малого бизнеса в сфере инноваций, услуг, жилищно-коммунального хозяйства, обеспечение экономики Омской области высококвалифицированными кадрами, все это в совокупности со значительным ресурсным потенциалом, кадровым, природным, инвестиционным а также выгодным географическим положением, дает почву для устойчивого развития в данном регионе.

- Томская область для своего устойчивого развития должна реализовывать политику качественного медицинского обслуживания населения, благоустройства жилых домов и дворов, дать населению доступные культурные блага (музеи, театры, выставки и т.д.), помимо этого должны создаваться условия для инвестиций и развития предпринимательства.