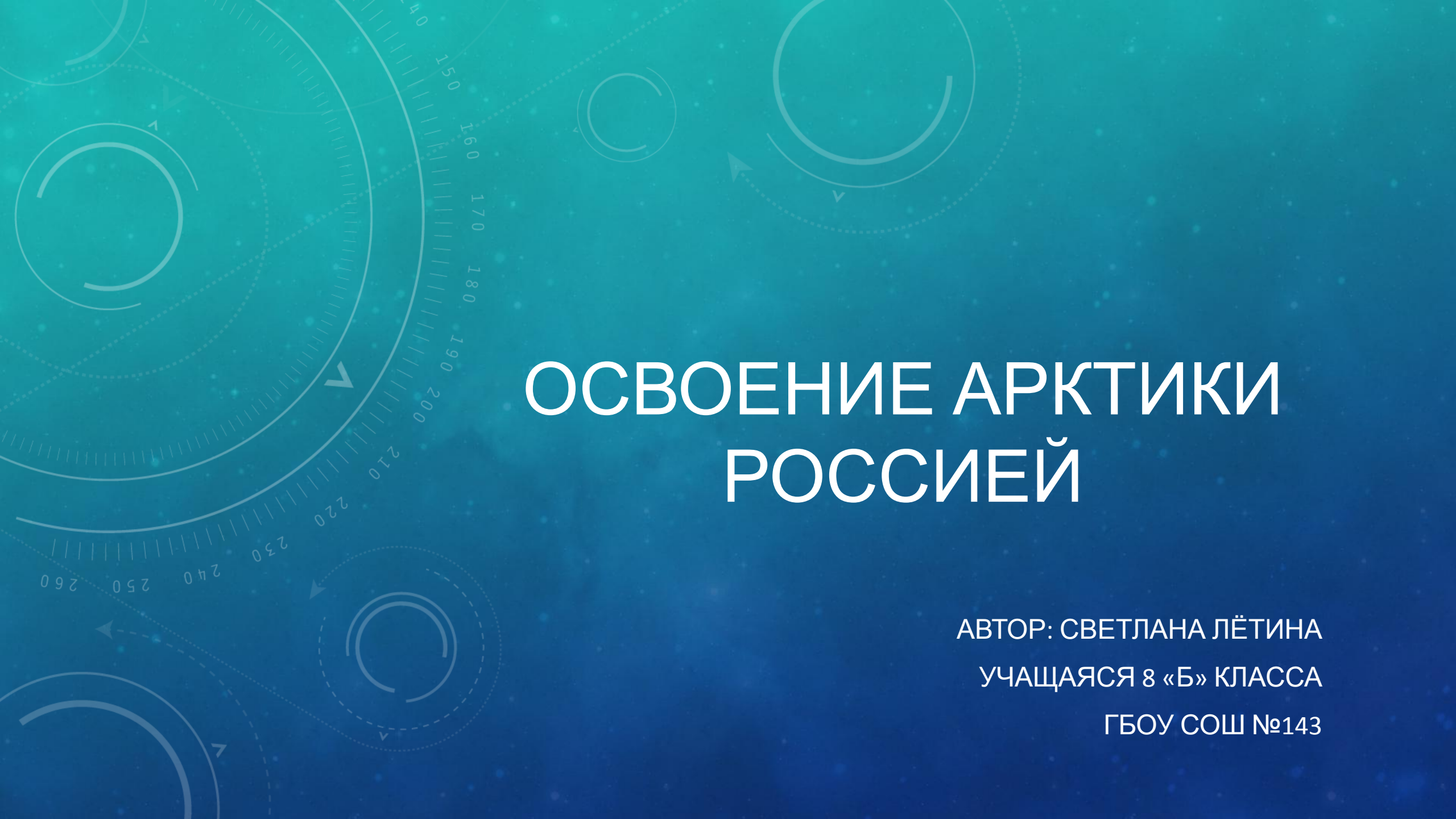




ОСВОЕНИЕ АРКТИКИ РОССИЕЙ

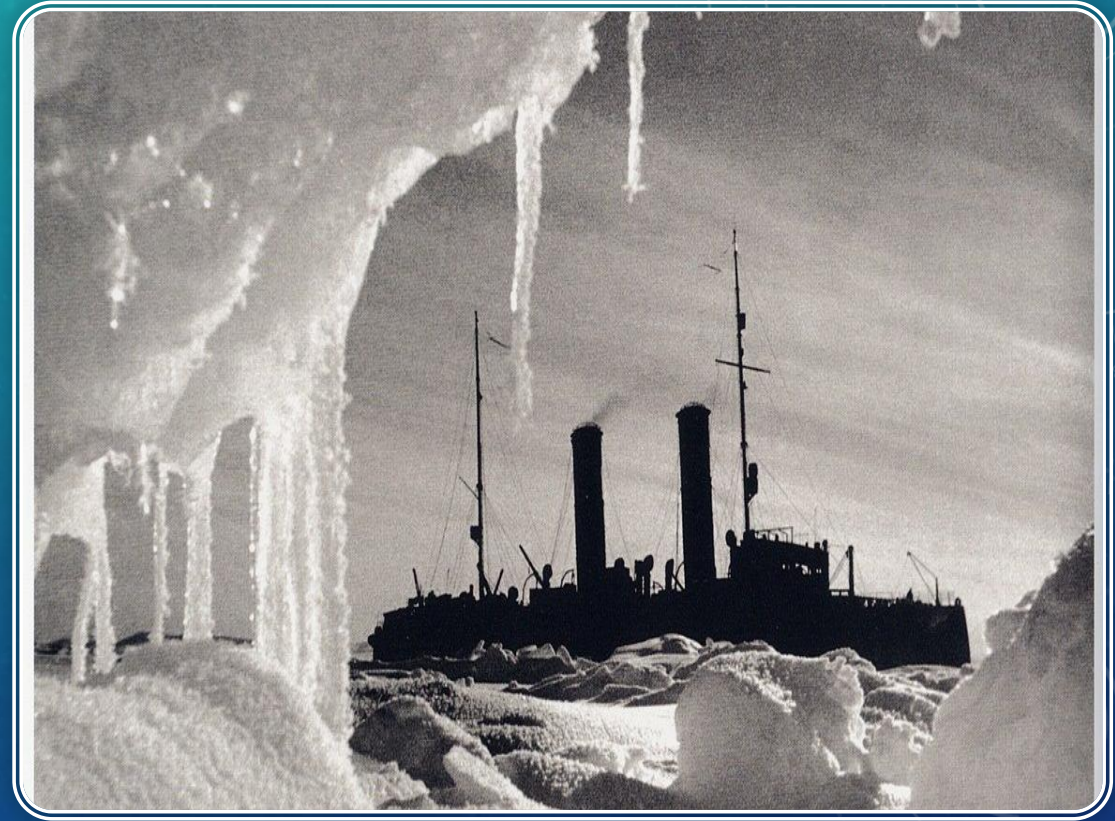
АВТОР: СВЕТЛАНА ЛЁТИНА

УЧАЩАЯСЯ 8 «Б» КЛАССА

ГБОУ СОШ №143

АРКТИКА

Россия присутствует в арктическом регионе не одно столетие. По мере развития транспортных и иных инфраструктурных ресурсов шло постепенное освоение Арктики. Сейчас российские власти предпринимают активные попытки значительно увеличить динамику задействования ресурсов региона.



ТИХИЙ ОКЕАН

История освоения Арктики особенно увлекательна. Первые сведения о регионе в российских источниках датируются 10 веком. Особенно активно шло освоение территорий, которые сейчас принято относить к Северному морскому пути. В 16 веке поморы сумели добраться до устья Оби, а затем - до Енисея, Лены. В 16-17 веках русские мореплаватели сумели открыть для себя основную часть береговой линии Арктики, открыв тем самым путь в Тихий Океан.



ИССЛЕДОВАНИЯ 18-19 ВЕКОВ

В середине 18 века на побережье Арктики работали исследователи Великой Северной экспедиции во главе с Витусом Берингом. Ученые смогли составить ценнейший картографический и гидрографический материал. В начале 19 века русские мореплаватели продолжали активно исследовать Арктику. В некоторых экспедициях участвовали также и иностранные исследователи. В 1878-1879 годах Северный морской путь от начала и до конца прошли исследователи из совместной шведско-русской морской экспедиции на корабле "Вега". В 1899 году был построен легендарный ледокол "Ермак", который позволил наладить связь между различными регионами севера России.



ДВАДЦАТЫЙ ВЕК

Освоение Арктики шаг за шагом шло и в 20 веке. Несмотря на сложные времена после Октябрьской революции, в 1920-е годы были созданы сразу несколько структур, задачей которых было дальнейшее изучение региона. В 1923-1933 годах в районах, прилегающих к Северному Ледовитому океану, российские, а затем советские исследователи построили 19 метеостанций. Активно осваивался Русский Север и в 30-е годы. С началом Великой Отечественной войны исследование Арктики временно прекратилось, но инфраструктура региона, созданная в предыдущие годы, внесла значимый вклад в победу. В годы после войны Северный морской путь вновь стали посещать советские исследователи. В регионах, прилегающих к Арктике, были освоены месторождения нефти, газа, золота, алмазов. Развивалась инфраструктура городов, строились новые населенные пункты, появлялись крупные промышленные объекты. История освоения Арктики в советский период характеризовалась реализацией настолько масштабных и фундаментально значимых проектов, что и современная Россия до сих пор использует и инфраструктуру, и научное наследие того времени. Вместе с тем, перед нашей страной стоят новые задачи в освоении региона.



АРКТИКИ

Значительные пространства континентальной части Арктики принадлежат России. Здесь есть уникальные месторождения нефти и газа, и первые этапы в их освоении наша страна уже начинает реализовывать. Это можно наблюдать, в частности, на примере приличных темпов возведения жилья в тех регионах, что прилегают к арктическому шельфу - чтобы будущие исследователи макрорегиона и трудовые коллективы смогли поселиться близ перспективных объектов. В одном только Ямало-Ненецком АО сейчас возводятся сотни тысяч квадратных метров жилых массивов. Совершенствуется и транспортная инфраструктура.



БЛИЖАЙШИЕ ЦЕЛИ

Наибольшая активность исследователей и предпринимателей из нашей страны предполагается в направлении развития Бованенковского месторождения нефти и газа, расположенного в Ямало-Ненецком регионе. Как считают некоторые эксперты, это во многом предопределяет перспективы экономического развития в этой части России. Планируется, что на освоение Арктики до 2020 года федеральные власти РФ потратят около 630 млрд рублей. Порядка 50 млрд предполагается привлечь также из региональных бюджетов. Данные цифры предусматривает государственная программа освоения Арктики, вместе с тем их величина может быть пересмотрена. Цель соответствующей программы - комплексное развитие всего арктического региона. Географически к российской Арктике принято причислять береговые и шельфовые зоны таких субъектов, как Мурманская, Архангельская области, Ямало-Ненецкий АО, Красноярский край, Якутию, Чукотский автономный округ. Ресурсный потенциал региона, как считают власти, огромен. Но его практическая реализация требует значительных усилий, связанных с решением вопросов экологии, внешней политики. Освоение шельфа Арктики, - весьма ресурсоемкое направление деятельности.





Русская

АРКТИКА

АНИИ
3417 км

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!