

ФИНЛЯНДИЯ



Выполнил ученик 7 класса
Нестеровской ООШ
Потапов Егор
Руководитель – учитель
географии Белова Р.Е.



География

- Финляндия расположена на севере Европы, значительная часть её территории находится за Северным полярным кругом (25 %). На суше граничит со Швецией (граница составляет 586 км), Норвегией (граница составляет 716 км) и Россией (граница составляет 1265 км), морская граница с Эстонией проходит по Финскому заливу, со Швецией — по некоторым местам Ботнического залива Балтийского моря.
- Длина внешней береговой линии (без учёта извилистости) равна 1 100 км. Длина береговой линии (без островов) составляет 46 000 км^l. В прибрежной зоне располагается почти 81 000 островов (размером более 100 м²).



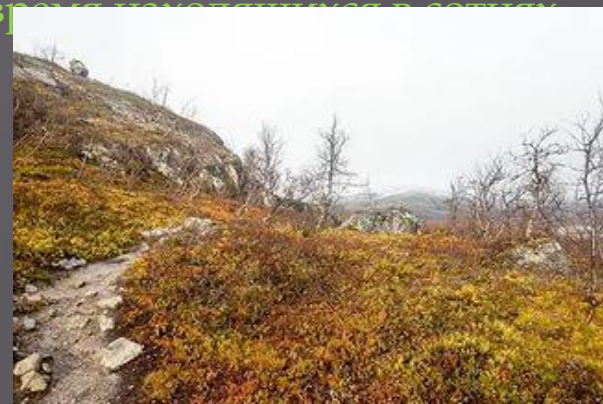
Климат

- Климат умеренный, переходный от морского к континентальному, а на севере континентальный. Несмотря на северное положение, Финляндия испытывает обогревающее воздействие Атлантики. В течение года в стране преобладают западные ветры с частыми циклонами. Согласно данным исследования, проведенного Университетом Восточной Финляндии и Метеорологическим институтом, за последние 166 лет рост температуры в Финляндии в среднем составил 2,3 градуса.
- Зимы умеренно холодные. Несмотря на то, что в северной части страны в зимний период господствует полярная ночь (в Утсйоки её продолжительность составляет два месяца), в южных районах солнце светит от 48 (зима 1987/88) до 195 часов (зима 1996/97)



Геологическое строение

- Большая часть Финляндии расположена в низменности, но на северо-востоке некоторые горы достигают высоты более чем 1000 метров. Высшая точка страны — склон горы (фьельд) Халти (1324 м), расположенная в Лаппи в Скандинавских горах, недалеко от границы с Норвегией.
- Финляндия расположена на древнем (1,4—3 млрд. лет) гранитном кристаллическом щите, простирающимся под всей Скандинавией и Кольским полуостровом. Балтийское море и Ботнический залив также находятся на этом щите, и являются по сути озером, которое формировалось во время ледникового периода. Толщина льда достигала 3 км, что вызвало прогиб земной коры до 1 км. После схода ледника начался обратный процесс, который продолжается в настоящее время. Скорость подъёма максимальна на севере Ботнического залива — около 90 см за столетие. Местами сохранились стальные кольца, вделанные в гранит, для привязыва



Гидрология

- Почти все реки Финляндии впадают в Балтийское море, исключения — небольшое количество рек на севере страны, которые впадают в Северный Ледовитый океан. В Финляндии, которую часто называют «страной тысяч озёр», насчитывается около 190 000 озёр, занимающих 9 % её площади. Обычно озёра изобилуют многочисленными заливами, полуостровами и островами, соединены между собой протоками и образуют разветвлённые озёрные системы. Преобладают небольшие озёра со средними глубинами 5-20 м. Однако в пределах Озёрного плато, находящегося в центральной Финляндии, встречаются довольно большие и глубокие водоёмы. Так, глубина озера Пяйянне достигает 93 метров. Самое обширное озеро страны — Сайма, расположенное на юго-востоке страны. Севернее Озёрного



Флора и фауна

- На июнь 2015 года в стране насчитывается 39 национальных парков (справа можно взглянуть их месторасположения на карте Финляндии) — территорий, на которых обитают редкие или ценные виды животных и/или растений, имеются особенности ландшафта, встречаются уникальные природные объекты. Их общая площадь превышает восемь тысяч квадратных километров. Исходя из «права каждого человека на природу», определяемому финляндским законодательством, любой человек может свободно беспрепятственно находиться на территории национальных парков. К слову, Национальный парк архипелага Финляндии наряду с национальным парком Оуланка внесен в список европейской организации по защите парков.





Флора



- При продвижении с юга Финляндии на север, ландшафты морского побережья с огромным числом мелких островов и скал сменяются густыми хвойными (большой частью сосновыми) лесами, покрывающими центральную часть страны. Общая площадь лесов составляет 20 млн гектаров. Леса богаты черникой, малиной, брусникой, клюквой, а также грибами — белыми, подосиновиками, лисичками, вороночниками, рожковидными и другими. На севере находятся почти лишённые древесной растительности сопки Лапландии, поросшие зарослями морошки. В связи с потеплением климата, на юге Финляндии всё большее распространение занимает бук.
- Среди весенних первоцветов распространены мать-и-мачеха, печёночница благородная и другие.
- Ряд инвазивных видов растений таких как: борщевик Мантегацци, недотрога железистая, люпин многолистный и ряд других, угрожающих многообразию финской природы.



Фауна

- Символом Финляндии является лебедь-кликун (на ноябрь 2012 года их насчитывалось 55-60 тысяч особей). Среди пернатых распространены также гаги, серые цапли, крохали, хохлатые чернети, нырки, озёрные и серебристые чайки, дрозды-рябинники, зяблики, белые трясогузки, чибисы, полевые жаворонки, скворцы, журавли. Ряд хищных птиц (скопа и др.) относятся к числу редких.
- Единственным эндемиком среди млекопитающих в Финляндии является сайменская нерпа, находящаяся под угрозой исчезновения (на 2013 год насчитывалось около 300 особей). Также на грани исчезновения находятся песцы, росوماхи, волки (на 2011 год около 135 – 145 особей, объединённых в 8 семей (также 11 семей мигрируют между Финляндией и Россией), ночницы Наттерера, лесные нетопыри и лесные хорьки. Популяции бобра обыкновенного, бурого (около 1,5 тысячи особей), рыси (около 100 особей) и были и да ред



Население

- По данным Статистического центра, население Финляндии на 31 января 2015 года составляло 5 475 450 человек и выросло по сравнению с концом предыдущего месяца на 1160 человек. В течение последних лет показатели рождаемости в стране уступают показателям смертности, вместе с тем наблюдается рост населения, который происходит за счёт иммиграции.
- В декабре 2015 года, впервые с 1990-х годов, отмечено снижение в стране численности финнов (на 704 человека или 0,01 %) и увеличение на 7 % числа иностранцев. В июле 2012 года число граждан Финляндии, чей возраст был старше 65 лет, впервые за всю историю страны превысил отметку в 1 млн. человек (в 1944 году их было около 250 тысяч, в 1975 — более 500 тысяч), что объясняется увеличением продолжительности жизни. На 2013 год в стране проживало 600 столетних женщин и 100 столетних мужчин (в 1980 году столетних граждан было лишь 50 человек).



Экологическое состояние

- Финляндия относится к числу стран с наиболее чистой экологической обстановкой окружающей среды. Рассматривается вопрос об ужесточении формулировок в уголовном кодексе в области экологических преступлений.
- Одними из актуальных экологических проблем в стране являются вопросы окисления почвы и потепления атмосферы из-за воздействия природных видов топлива. Эти проблемы признаны международными, и их решением Финляндия занимается вместе с другими странами Европейского союза. Так, согласно постановления ЕС о снижении выбросов парниковых газов в атмосферу к 2030 году на 40 процентов от уровня 1990 года, Финляндия намерена снизить выбросы до 50 %

