

Министерство образования и науки Российской Федерации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»

Кафедра экономической
и социальной географии

Экономико-географическая характеристика Королевства Норвегии

АВТОРЕФЕРАТ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

Студентки 6 курса 611 группы _____
направления (специальности) 050103 - География _____
_____ географического факультета _____
_____ Донец Веры Викторовны _____

Научный руководитель
старший преподаватель

должность, уч. степень, уч. звание

подпись, дата

О. В. Терентьева

инициалы, фамилия

Зав. кафедрой

доцент, к.г.н., доцент

должность, уч. степень, уч. звание

подпись, дата

С.С. Самонина

инициалы, фамилия

Саратов 2016

Введение. В условиях меняющейся экономической действительности важное значение приобретают глубокий и последовательный анализ опыта экономической деятельности различных стран мира, исследование причин расцвета или краха той или иной экономической политики, изучение особенностей развития каждой отдельной страны и ее регионов, проблем, с которыми они сталкиваются. Это справедливо и для Норвегии, опыт решения отдельных проблем в которой, например, в области государственного регулирования некоторых важных отраслей, прежде всего нефтегазодобывающей и рыбной, имеет большую значимость для Российской Федерации.

Актуальность работы усиливается малоизученностью экономики Норвегии 90-х гг.

Цель работы – дать комплексную экономико-географическую характеристику Королевству Норвегии.

Исходя из поставленной цели, были определены следующие задачи:

- рассмотреть природные условия и ресурсы Норвегии,
- охарактеризовать хозяйство и внешнюю торговлю страны.

Работа состоит из введения, трех разделов, заключения, списка использованных источников, приложения.

В первом разделе рассматривается экономико-географическое положение страны, ее природные условия и ресурсы.

Второй раздел посвящен населению Норвегии. Здесь описаны основные демографические показатели Норвегии, половозрастной и национальный состав населения, а также религиозный состав населения Норвегии. Также во втором разделе указывается соотношение городского и сельского населения.

В третьем разделе дается характеристика хозяйства Норвегии в целом, ее промышленного комплекса, сельского хозяйства, а также транспорта и внешней торговли.

При написании работы были использованы сравнительно-географический, статистический, картографический методы.

В ходе работы были использованы различные источники: фонды научных и общественных библиотек, периодические издания (газеты, журналы) и ресурсы интернета.

Экономико-географическое положение. Норвегия (Королевство Норвегия) - государство на Севере Европы, расположена между 58° и 71° северной широты и 4° и 31° восточной долготы. Ее территория тянется узкой полосой (самая широкая часть — менее 420 км) вдоль северо-западного побережья Скандинавского полуострова и простирается за Полярный круг до самой северной точки Европы - мыса Нордкап, 1/3 территории Норвегии расположена за Северным полярным кругом.

Экономике Норвегии всегда была присуща способность быстро приспосабливаться к меняющейся ситуации в мировой экономике. Изначально специализация базировалась на природных богатствах и географическом положении. Важную роль играют моря, омывающие Норвегию (Северное, Баренцево и Норвежское). Норвегия славится своим международным судоходством, рыболовством и китобойным промыслом. Наличие большого числа полноводных и бурных рек (крупнейшая из них река Гломма) вывело Норвегию по запасам гидроэнергии на первое место по Западной Европе.

Природные условия и ресурсы. Норвегия — горная страна. Почти всю ее территорию занимают Скандинавские горы, сильно расчлененные фьордами и прорезанные глубокими долинами. В южной и северной частях страны расположены высокие плоскогорья (фьельды), у берегов — много островов. Наиболее высокие и обширные плоскогорья находятся в южной части страны. Местами они увенчаны кряжами и острыми вершинами — нунатаками. Самые мощные и высокие фьельды — Ютунхеймен, Юстедалсбрс, Телемарк. Именно здесь, на массиве Ютунхеймен, находится высочайшая вершина Скандинавского нагорья — Галхёпйгген (2470 м).

Норвегия располагает значительными запасами нефти, природного газа, руд железа, титана, ванадий, цинка (таблица 1.2) [3]. Имеются месторождения руд свинца, меди, нерудного сырья - апатитов, графита, сиенита. Норвегия обладает значительными запасами углеводородов и в меньшей степени угля.

Таблица 1.2 Основные полезные ископаемые Норвегии по состоянию на 2014 г. [3]

Полезные ископаемые	Запасы		Содержание полезного компонента в рудах, %	Доля в мире, %
	Подтвержденные	Общие		
Оксид бериллия, тыс. т.	2	2		0,9
Железные руды, млн т	550	1740	33 (Fe)	0,3
Золото, т		3	2,9 г/т	
Медь, тыс. т	640	920	1,23 (Cu)	0,1
Нефть, млн т	1600			1,2
Никель, тыс. т	160	185	0,1 (Ni)	0,3
Природный газ, млрд м ³	1480			1
Свинец, тыс. т	23	68	0,8 (Pb)	
Уголь, млн т	35	135		
Апатиты, млн т	2,4	3,5	8 (P ₂ O ₅)	0,05
Цинк, тис. т	194	1060	2 (Zn)	0,1

По запасам нефти Норвегия вышла на 11-е место в мире. В норвежском секторе Северного моря сконцентрирована половина всех запасов газа в Западной Европе, и Норвегия в этом отношении удерживает 10-е место в

мире. Перспективные запасы нефти достигают 16,8 млрд. т, а газа – 47,7 трлн. м³. Более 17 тыс. норвежцев занимаются добычей нефти.

По данным 2014 года, в распоряжении Норвегии находятся 5,67 млрд. баррелей нефти, причем все они расположены на континентальном шельфе и могут быть поделены на 3 сектора: Северное море, Норвежское море и Баренцево море. Почти вся нефть в настоящее время добывается в Северном море, а месторождения Баренцева моря пока находятся в стадии промышленного освоения.

Страна лежит преимущественно в северной половине умеренного пояса. Только крайний север заходит в субарктику. Однако климат не столь суров, поскольку его смягчает влияние водных масс Атлантики и юго-западной части Северного Ледовитого океана. К тому же вдоль берегов Скандинавского полуострова проходит теплое Северо-Атлантическое течение — продолжение Гольфстрима. Влияние теплого течения особенно сказывается на западе Норвегии и юго-западе Швеции. Здесь мягкая зима и прохладное лето. Средняя температура января на севере -4°C, на юге - до 2°C. Самая суровая зима - во внутренних районах северной Норвегии, где январская температура может понижаться до -40°C. Лето на побережье дождливое, ветренное и прохладное. Средняя температура июля на севере 10°C, а на юге 15°C. Средняя температура января там от -10 до -12°C, а июля от 6 до 10°C [1].

Природные условия стран Северной Европы малоблагоприятны для развития земледелия. Многие норвежцы — опытные мореходы, их корабли бороздят различные моря и океаны, перевозят грузы других стран.

Население. Согласно оценке, на конец 2015 года, население Норвегии составляло 5,2 млн. человек. За 2015 год население Норвегии увеличилось приблизительно на 65,5 тыс. человека. Годовой прирост составил 1,77 % . Мужское население немного превышает женское, а именно на 7,8 тыс. человек. Соотношение полов составляет 1.002 мужчин на 1 женщину (Приложение Б) [5]. В расчете на 1 тыс. человек рождаемость составляет

11,89%, смертность 9,51%, а прирост населения – 0,41%. Этот показатель выше естественного прироста населения за счет иммиграции, которая достигала 8–10 тыс. человек в год. Норвегия наряду со Швецией характеризуется рекордно низкими показателями младенческой смертности – 3,73 на 1000 новорожденных против 7,5 в США. Ожидаемая продолжительность жизни составляет 40 лет [5].

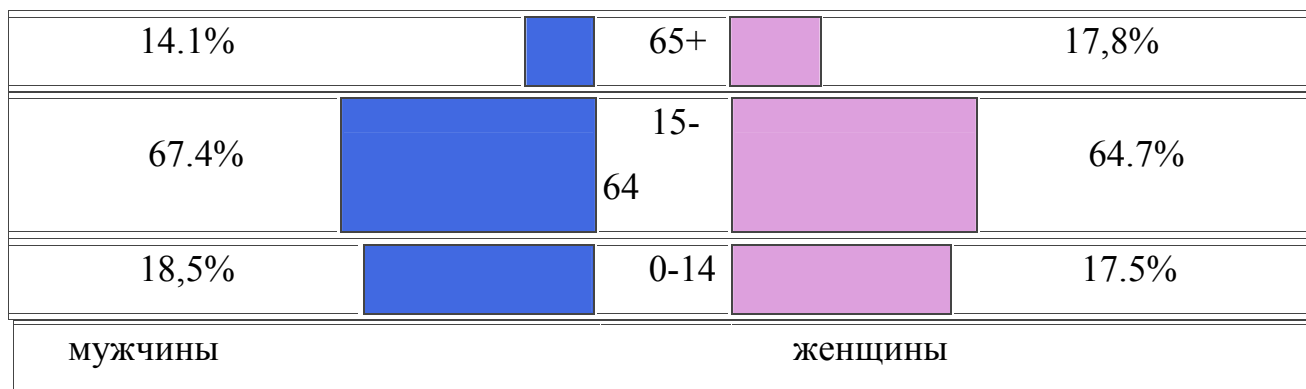


Рисунок 2.1 – Половозрастная пирамида населения Норвегии, 2016 год (составлено автором по материалам [5]).

Коренных, аборигенных народов в Норвегии два - норвежцы, составляющие 97% населения страны и саами (около 30 тысяч). К давно натурализовавшимся национальным меньшинствам относятся родственные норвежцам по языку датчане (около 15 тысяч) и шведы (около 8 тысяч). Датчане живут в городах Эстланна, не составляя компактных землячеств, а шведы - преимущественно в приграничных со Швецией селения Эстланна. По религиозной принадлежности почти все верующие Норвегии - протестанты (лютеране).

Для Норвегии характерны небольшие города. Насчитывается 532 городских поселения, и лишь в 32 из них число жителей превышает 10 тыс. человек. Наиболее населенные норвежские города: столица страны Осло (560,5 тыс.чел.), Берген (252,05 тыс.чел.) и Тронхейм (165,1 тыс.чел.) (таблица 2.5) [10].

Таблица 2.5 Крупные города Норвегии (составлено автором по материалам), 2015г. [10].

Название города	Количество жителей	Плотность населения	Название города	Количество жителей	Плотность населения
Осло	560484	1234,6	Драммен	60145	437,5
Берген	252051	541,5	Аскер	52922	525,5
Тронхейм	165191	482,7	Сарпсборг	51053	125,9
Ставангер	119586	1674,9	Шиен	50864	65,3
Берум	108144	562,3	Шедсму	46146	598,7
Кристиансанн	78919	285,1	Будё	46049	33,1
Фредрикстад	71976	249,8	Саннефьорд	42333	349,1
Тромсё	65286	25,4	Олесунн	41833	425,0
Саннес	62037	203,7	Ларвик	41723	78,0

Хозяйство. Норвегия относится к группе малых высокоразвитых государств Западной Европы. Объем ВВП 345 млрд. долл. (по паритету покупательной способности, 2015); по объему ВВП на душу населения (66,9 тыс. долл.). Страна с 1980–х годов входит в десятку мировых лидеров. Индекс человеческого развития 0,943 (2011; самый высокий показатель в мире); с 2000 года Норвегия лишь дважды (в 2007 и 2008) уступала первенство Исландии. Страна является активным участником международного рынка капиталов, товаров и услуг [11].

Государственная экономическая политика считается одной из самых эффективных в мире: для Норвегии характерны низкий уровень инфляции (0,5 % в 2007; 1,3 % в 2011) и безработицы (около 2,5 % в 2007; 3,0 % в 2012, один из самых низких показателей для стран Западной Европы) [11].

В структуре ВВП доля сферы услуг 57,8 %, промышленности (включая энергетику) и строительства – 39,5 %, сельского, лесного хозяйства и рыболовства – 2,7 % (2014) (рисунок 3.1) [1].

Промышленность. Промышленность является важнейшим и динамично развивающимся сектором, основой экономического роста страны. Ведущие позиции занимает нефтегазовый комплекс. Среди отраслей обрабатывающей промышленности наиболее развиты машиностроение, химическая (включая нехимическую), пищевая (в основном рыбоперерабатывающая), цветная металлургия и деревообрабатывающая. Одно из важных современных направлений развития – ориентированное на экспорт производство так называемых нишевых потребительских товаров (рыбопродукты, некоторые виды диетических продуктов, спортивное снаряжение, специальная одежда и трикотаж, подарочные изделия из дерева и камня, мебель, элитные яхты и другое). Их высокая востребованность обусловлена сочетанием давних традиций, современных технологий и экологически чистого сырья. Большая часть предприятий обрабатывающей промышленности относится к категории средних и малых, они активно используют систему аутсорсинга и привлечения субподрядчиков [12].

Сельское хозяйство. Развитие аграрного производства ограничивают суровые природно-климатические условия; ежегодный объем государственной субсидии в сектор составляет около 2 млрд. долл. Национальное производство полностью удовлетворяет внутренние потребности в продукции животноводства и некоторых зерновых (овес, ячмень) культурах; сохраняется зависимость Норвегии от импорта пшеницы (около 50 %) [20].

Плانتации сельскохозяйственных угодий около 10 млн. га (около 3 % территории страны), из них около 65 % приходится на луга и пастбища, около 32 % - под посевами зерновых и бобовых культур, картофеля, около 3 % - территории так называемого экологического земледелия (рисунок 3.2 и рисунок 3.3) [20].

Ведущей отраслью в сельском хозяйстве является животноводство. Основные животноводческие районы – юго-запад (фюльке Ругаланн) и центральная часть (фюльке Опплан) страны, где производится более 1/3 всей

продукции отрасли. В основном разводятся овцы и крупный рогатый скот, который делится на молочное стадо и мясное стадо. Также разводят свиней, коз, лошадей и домашнюю птицу (таблица 3.4 [21]).

Таблица 3.4 Животноводство Норвегии, 2010 год [21]

Крупный рогатый скот		Овцы	Свиньи	Козы	Лошади	Домашняя птица
Молочное стадо	Мясное стадо					
305 тыс. голов	558,2 тыс. голов	920 тысяч	96 тысяч	Около 36 тысяч	Свыше 3,85 тысяч	3,85 млн. голов

Транспорт и внешняя торговля. Особенности транспортной системы определяются спецификой конфигурации территории (Норвегия узкой полосой протянулась вдоль западного побережья Скандинавского полуострова), рельеф обусловил наличие большого числа дополнительных сооружений (около 800 тоннелей, в основном в скалах; более 15 тыс. мостов). Протяженная береговая линия способствовала развитию морского транспорта и портового хозяйства: между островами и материковой частью страны развито паромное сообщение. Наиболее плотная транспортная сеть характерна для Столичного региона и юго-западной части Норвегии. Главный транспортный узел – Осло, от него радиально радиально расходятся автомобильные и железнодорожные трассы [23].

В 2012 году основной норвежский внешнеторговый товарооборот традиционно приходился на Евросоюз (75 %), страны которого вошли в первую пятерку торговых партнеров Норвегии – Великобритания (19 %), Германия (13 %), Нидерланды (9 %), Швеция (9 %) и Франция (5 %) [24].

За пределами Евросоюза важными торговыми партнерами Норвегии являются США (6-е место, 5 %), Китай (8-е место, 4 %), Южная Корея (11-е место, 2 %), Япония (15-е место, 1,44 %), Канада (16-е место, 1,31 %) и

Россия (17-место, 1,31 %). Доли остальных стран в норвежском внешнеторговом товарообороте не превышают 1 %. Совокупная доля стран СНГ, без учета России, составляла 0,37 %, и была значительно ниже показателя 2008 года (0,57 %), 2012 год [24].

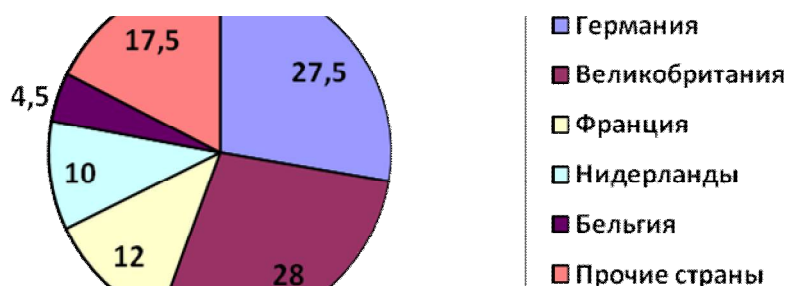


Рисунок 3.5 – Крупнейшие импортеры газа (составлен автором по материалам), 2012 г. [24]

Норвегия – один из крупнейших мировых поставщиков рыбы и рыбопродуктов, занимает 2-е место после Китая по объему (более 2 млн. т в год) и стоимости экспорта (около 7 % мирового).

Заключение. В ходе работы были получены следующие выводы:

Норвегия — горная страна. Почти всю ее территорию занимают Скандинавские горы, сильно расчлененные фьордами и прорезанные глубокими долинами.

Норвегия располагает значительными запасами нефти, природного газа, руд железа, титана, ванадий, цинка. Имеются месторождения руд свинца, меди, нерудного сырья - апатитов, графита, сиенита. Норвегия обладает значительными запасами углеводородов и в меньшей степени угля.

Страна лежит преимущественно в северной половине умеренного пояса, только крайний север заходит в субарктику. Однако климат не столь суров, поскольку его смягчает влияние водных масс Атлантики и юго-

западной части Северного Ледовитого океана. Здесь мягкая зима и прохладное лето. Лето на побережье дождливое, ветренное и прохладное. Норвегия расположена в холодном поясе и имеет влажную зону увлажнения, где осадки за год превышают испаряемость. Коэффициент увлажнения больше 1.

Экономическая политика Королевства Норвегия определяется жесткой зависимостью от внешних рынков и основывается на узкой экспортной специализации в определенных сферах экономики. Основной статьей экспортных доходов и важнейшей отраслью современной норвежской экономики является нефтегазодобывающая промышленность, хотя в недавнем прошлом это был рыбный промысел, переработка и экспорт морепродуктов.

Главные партнеры Норвегии – Великобритания, Германия, Нидерланды, Швеция, Франция, а также США, Китай, Южная Корея, Япония, Канада, Россия.

В 2012 году основной норвежский внешнеторговый товарооборот традиционно приходился на Евросоюз (75 %), страны которого вошли в первую пятерку торговых партнеров Норвегии – Великобритания (19 %), Германия (13 %), Нидерланды (9 %), Швеция (9 %) и Франция (5 %).

Норвегия – один из крупнейших мировых поставщиков рыбы и рыбопродуктов, занимает 2-е место после Китая по объему (более 2 млн. т в год) и стоимости экспорта (около 7 % мирового).

Основной норвежский экспорт – горюче-смазочные материалы и электричество. Основные товарные позиции импортных поставок в Норвегию составили: машины и транспортное оборудование, промышленные товары и материалы, разные готовые изделия.

По итогам 2012 года в торговле с Норвегией Россия имеет положительное сальдо 1,8 млрд. норв. крон, что на 37 % меньше по сравнению с 2011 годом. Среди торговых партнеров Норвегии Россия заняла

11 место по величине отрицательного сальдо внешнеторгового баланса (в 2011 году – 5 место).

Основу российского экспорта в 2012 году составили следующие товарные группы (доля в экспорте – около 90 %): горюче-смазочные вещества – 52 %, цветные металлы (алюминий первичный) – 18 %.

Структуру российского импорта в 2012 году из Норвегии формировали следующие товарные группы: продовольственные товары и сельхозсырье – 73% (преимущественно, рыбная продукция, на которую приходится 70% всего объема импорта)

В связи с эмбарго торговые отношения между Российской Федерацией и Королевством Норвегия резко ухудшились. Россия в 2014 году импортировала норвежской рыбы на 3,3 млрд. крон при общем объеме экспорта в 37,6 млрд. крон. Фондовый рынок Норвегии обвалился на 10 %, цены на морепродукты на 7-8 %.