



ОЗЕРО СЕЛИГЕР - ЖЕМЧУЖИНА РОССИЙСКОЙ ПРИРОДЫ

**Автор: Мурашова Инна Юрьевна,
педагог-организатор МБОУ УСОШ № 4,
г. Удомля Тверская область**



Озеро Селигер



«...Селигер медленно потухал после захода солнца. Он вдруг теряет все краски и становится по-разному бел, а где-то даже его белизна доходит до черноты. В такие минуты он особенно умиротворен и нежен в своем выражении, в красках, тишине и воздухе, тоже неподвижном и неярком...»

Первые упоминания о Селигере встречаются в русских летописях XII-XIII вв. В то время озеро, называвшееся чаще Серегер, входило в состав оживленных новгородских путей. Эти передвижения по Селигеру прежде всего и отражены в летописях. Так, в 1199 г., в пути из Новгорода во Владимир, на озере скончался новгородский архиепископ Меркурий. Под 1216 г. сохранилось известие, что новгородцы „ходили Серегером на верх Волги”.

Свое название озеро получило от первых обитателей этого края - древних финнов. В переводе с финского Селигер толкуется как „озеро на волоке”, „прозрачное озеро”, „изрезанное озеро”.



Природа и климат Селигера

Селигер по праву можно назвать настоящим сокровищем России. Более чем на 260 км² раскинулась система чистейших озер, возникших после ледникового периода на территории нынешней Тверской и Новгородской областей. Климат Селигера и его окрестностей мягкий и влажный. Среднегодовая температура воздуха $\pm 4^{\circ}$. Среднегодовое количество осадков - около 600 мм. Самый холодный месяц - январь, самый теплый - июль. Следует отметить, что наибольшее количество осадков также выпадает в июле. Лето здесь теплое, солнечное. Дожди, хотя и частые, но, как правило, непродолжительные. Господствующие ветры - с запада и юго-запада. Последний, по-местному - "мокрик", приносит тепло и дождь. Лед на Селигере стоит около пяти месяцев, К 1 мая озеро обычно расходится, так что, если весна ранняя, Первомайские праздники можно встретить уже в походе. Ориентируйтесь на погоду в Москве. Как правило, температура воздуха на Селигере такая же.

Вода в озере нагревается быстро. Уже в июне температура верхнего слоя достигает почти 20° , а в июле и первой половине августа вода прогревается до 25° .

Растительность края разнообразна. Ботаники считают Селигер уникальным местом: чрезвычайно редки на Земле районы, где, как в линзе, собраны представители растительного мира обширных территорий.



География озера Селигер

Площадь озера 260 кв.км, в том числе 38 кв.м занимают острова (их на озере более 160), а площадь всего бассейна составляет 2275 кв.км. Селигер принимает 110 притоков, а из него вытекает лишь одна река Селижаровка.

Форма озера очень необычна и причудлива. Селигер состоит из 24 плесов и озер, соединенных между собой короткими проливами - межтоками и длинными проливами - реками.





Географическая особенность Селигера

Селигер - это каскад озер ледникового происхождения, расположенный на высоте 205 метров над уровнем моря.

Географической особенностью озера Селигер являются глубокие котловины, сформированные наступающим ледником, да влажный климат Валдайской возвышенности, поддерживающий уровень воды на постоянной отметке.



Подпитка водной системы Селигера осуществляется за счет осадков, собираемых в котловину 110 речками, речушками и ручьями, что заставляет воду перемещаться из одного озера в другое до тех пор, пока весь этот поток не примет река Селижаровка. Именно поэтому в Селигере вода всегда чиста и прозрачна.

Судоходство на Селигере

Селигер – судоходное озеро. Его воды бороздят теплоходы, баржи, катера, сотни моторных и весельных лодок. В Осташкове есть речной вокзал, на многих островах имеются пристани. Также на озере действуют паромные переправы.



Озеро Селигер изобилует островами, плесами, окаймленными сушей заливами, лесистыми мысами и речными протоками, и полюбоваться этим разнообразием удобнее всего с борта теплохода.

Острова Селигера



Характерная особенность озера - зеленеющие повсюду над голубой гладью большие и малые острова. Всего островов здесь 169. Самым крупным островом Селигера является Хачин. Он расположен в центре озера, площадь этого острова составляет 31 квадратный километр. В его густых зарослях можно обнаружить 9 внутренних озер.

Крупные острова также - Городомля, Кличен, Журавка, Столбный, Кошелев, Скребель, Старицкий, Великий, Бежачий.





Берега озера украшают заросли тростника и камыша, в тихих заводях жемчужинами сверкают на воде белые кувшинки и желтые водяные лилии.

Заболоченные участки

Встречаются на Селигере и заболоченные участки. Их не много, всего 5% территории приозерья занято болотами. Большая их часть находится к востоку от станицы Горовостицы. Много болот и на левом берегу Селижаровки – единственной реки, вытекающей из озера Селигер. Болотистый край настоящая кладовая природы и дом для водоплавающих птиц. На озере сохранились места, где еще обитают редкие, занесенные в Красную книгу водоплавающие обитатели болот.





Флора и фауна озера Селигер

Водная гладь и окрестности Селигера настоящий рай для биологов и любителей живой природы. Ведь здесь, на сравнительно небольшой площади представлена богатая «коллекция» ландшафтов российской глубинки, почти не тронутая деятельностью человека и, потому, особо привлекательная.



Леса

По всюду Селигер окружен лесами, наиболее красивыми считаются старые сосновые боры с грибами и ягодами малины черники клюквы брусники. Сейчас в лесах на месте вырубок поднимаются молодые хвойные деревья.

Самые распространенные деревья - ель, сосна, береза, осина. Много рябины, ивы, черемухи. Есть также широколиственные породы - дуб, клен, ясень, реже вяз. Можно встретить лиственницу, кедр, даже пихту. Здешний кустарник - вездесущая ольха, лещина, крушина, встречаются целые альвары можжевельника.

Весной и летом обилие цветов, богатое разнотравье. В Селигерском крае щедрые грибные места. Белых сравнительно немного, зато подосиновиков, подберезовиков, моховиков, лисичек, опят, сыроежек достаточно.

Богатые ягодники в конце июня подарят вам морошку, позже - чернику и голубику, а осенью - бруснику и царицу болот клюкву. В лесу, на полянах, просеках и старых вырубках легко найти заросли малины. Есть черная, красная, даже белая смородина.





Птицы Селигера

Водный простор, тишина и обильная кормовая база привлекают к озеру уток, гусей и лебедей. А на островах можно полюбоваться важно вышагивающими цаплями, здесь их великое множество. Не облетают стороной эти места и журавли. Что касается же чаек, то они здесь встречаются повсеместно. И в лесах с утра до ночи звучит птичий пересвист: соловьи, пеночки и дрозды, сороки, дятлы и даже рябчики. На некоторые виды разрешена охота, другие, например, скопа, орел-беркут, орлан-белохвост охраняются законом.



Животный мир Селигера

Животный мир Селигера представлен лосем, кабаном, медведем, волком, лисицей, зайцем, белкой, енотом, куницей. На берегах глухих рек можно увидеть небольшие бревенчатые плотины, построенные тружениками-бобрами.



В озере водится почти 30 видов рыб: лещ, окунь, щука, судак, плотва, много снетка. Можно поймать карася, налима, язя, даже заморского угря. В реке Щеберихе водится форель, а в Крапивенке - хариус.





**От такое живописное место есть в России
между Москвой и Санкт-
Петербургом!**

Использованные источники:

1. http://selzaplav.runwww.selzaplav.ru/flora_i_fauna_seligera.html
2. <http://www.seliger.su/>
3. http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Lake_Seliger_004.jpg?uselang=ru
4. http://crazy.werd.ru/uploads/posts/2008-03-31/1206975663_1206963505_12.jpg
5. <http://www.ostashkov.ru/foto/big-28009.jpeg>
6. http://www.skitalets.ru/books/seliger_ozer/
7. <http://i070.radikal.ru/1007/bc/deaba6718d0c.jpg>
8. <http://www.seligerlake.com/about/>
9. <http://www.baroccohotel.ru/attraction/3427/>

Спасибо за внимание!