

The slide features a decorative arrangement of six circles. Three circles are solid light purple, and three are hollow with a light purple outline. They are arranged in two rows of three. The top row has a hollow circle on the left, a solid circle in the middle, and a solid circle on the right. The bottom row has a solid circle on the left, a solid circle in the middle, and a hollow circle on the right.

Растительный мир Мещёры.

Учитель: Борзенко Регина Юрьевна



- Национальный парк "Мещера" образован в 1992 г. на территории Владимирской области с целью сохранения природного комплекса Мещерской низменности. Национальный парк "Мещера" расположен в юго-восточной части Владимирской области на территории Гусь-Хрустального района. На западе парк граничит с Московской областью. К южной границе парка примыкает Национальный парк "Мещерский" Рязанской области. В совокупности оба парка служат задачам сохранения природного комплекса Мещерской низменности. Общая площадь национального парка "Мещера" 118,9 тыс. га, в том числе: 72,7 тыс. га (61 % общей площади) предоставлены национальному парку, а 46,2 тыс. га (38,9%) земель других собственников, владельцев и пользователей включены в границы парка без изъятия из хозяйственной деятельности. Значительные по площади исторически сложившиеся освоенные территории находятся в центральной и южной частях парка. На этих землях расположены 46 населенных пунктов (поселков городского типа и сел), в которых проживает около 14 тыс. человек.
- Лесные земли парка занимают 86,3 тыс. га (72,6% общей площади парка), в том числе покрытые лесом - 81,6 тыс. га (68,6%). Не покрытые лесом земли представлены в основном гарями, вырубками, пустолями и прогалинами и занимают 3,0 тыс. га (2,5%). Нелесные земли: воды (1%), болота (2%), дороги и просеки (1%), сенокосы (2%) и прочие земли сельскохозяйственного назначения.

енко Регина
вна, учитель

Хвойные леса

- Образованы сосной и елью. Сосновые леса – наиболее распространённая формация национального парка. Они свойственны несформировавшимся местообитаниям разных стадий развития. Сосняки приурочены как к крайне сухим, так и к избыточно увлажнённым местами подразделяются на :
 - сосняки - зеленомошники,
 - сосняки-брусничники,
 - сосняки ландшафтные,
 - боры-беломошники.
- Каждая из этих групп помимо условий произрастания объединена также единством флористического состава и направлением динамических процессов.



Борзенко Регина
Юрьевна, учитель

- Сосна образует характерные сосняки-беломошники. На опушках и полянах в таких сосняках помимо лишайникового покрова произрастают: **осока верещатниковая**, **колокольчик круглолистный**, **букашник горный**, **полынь равнинная**, а так же проникающие по речным террасам нехарактерные для Мещёрской низменности **прострел раскрытый**, **полевица виноградниковая**, **тимьян ползучий**, **овсяница овечья**.



Борзенко Регина
Юрьевна, учитель

- При развитии покрова из зелёных мхов сосняки-беломошники переходят в сосняки-зеленомошники. При мощном развитии мохового покрова он начинает припятствовать возобновлению сосны, но по мере разрастания плаунов и брусники возобновление сосны наблюдается повсеместно. К 70-80-летнему возрасту в зеленомошных сосняках обычно формируется ярус брусники. К этому же ряду принадлежат и ландышевые сосняки с возрастом древостоя не менее 100 лет. Из-за рубок и пожаров они представлены лишь небольшими фрагментами. Под кронами сосен на изреженном моховом покрове развит покров ландыша с примесью *купены душистой*, *ожики волосистой*. В этом типе сосняков наблюдается возобновление рябины обыкновенной, *бересклета бородавчатого*, *дуба чарешчатого*.

Борзенко Регина
Юрьевна, учитель



- На выровненных участках можно выделить чистый сосняк брусничник, где в качестве характерных видов присутствуют растения— **плаун годичный**, **фиалка болотная**, **молиния голубая**, **вейник седеющий**. При выходе ели в первый ярус брусника сменяется мертвопокровными участками, где обычно присутствуют отдельные экземпляры **майника двулистого**, **седмичника европейского**, **щитовника картузианского**, **ожики волосистой**.



Борзе
Юрье

Широколиственные леса

- Широколиственные леса в национальном парке «Мещёра» представлены лишь несколькими гектарами фрагментов пойменных дубрав в долине р. Бужа на протяжении от шоссе Гусь-Хрустальный – Уршельский до д. Мокрое. В них доминирует ландыш, кустарниковый ярус сформирован **шиповником майским**.



Борзенко Регина
Юрьевна, учитель

Мелколиственные леса

- Большинство мелколиственных лесов в национальном парке производные. Исключением могут быть черноольшанники и некоторые леса из берёзы пушистой. Поскольку территория парка подверглась интенсивному хозяйственному использованию, мелколиственные леса играют заметную роль.
- Березняки формаций **берёзы повислой** и **берёзы пушистой** представлены несколькими типами..
- Берёза повислая иногда поселяется на суходольных лугах. В молодых березняках развит травостой из луговых и лугово-лесных видов, который постепенно изреживается, и ель постепенно заменяет берёзу. В березняках пирогенного ряда доминирует **черника**, которая может долгое время находиться под пологом ельников, пришедших на смену этим берёзовым лесам.



Борзенко Регина
Юрьевна, учитель

Суходольные луга

- Все суходольные луга национального парка обязаны своим существованием деятельности человека. Они возникли на месте сведённых лесов и остаются безлесными лишь до тех пор, пока используются как сенокосы или пастбища. На местообитаниях ксеросерии луговые стадии представлены покровом полевицы собачьей. На фоне несомкнутого злакового покрова, перемежающегося с незадернованными участками здесь присутствуют виды, характерные для сосняков ксеросерии: **щавель малый**, **ястребиночка обыкновенная**, **очиток едкий**, кошачья лапка, **полынь равнинная**.



Борзенко Регина
Юрьевна, учитель

Пойменные луга

- Небольшие участки пойменных лугов, характерны для пойм рек Бужа и Польша (на протяжении от шоссе Гусь-Хрустальный – Уршельский до магистральной ж.д.) представлены группировками из длиннокорневищных злаков в местах с заметным отложением песчаных наносов – двукосточник тростняковый, *кострец безостый*, *пырей ползучий*.



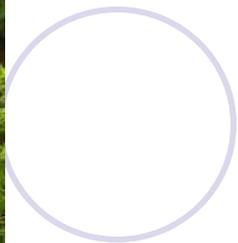
Борзенко Регина
Юрьевна, учитель

Болото.

- На долю болот приходилось $\frac{1}{4}$ площади. Однако сейчас большинство крупных болотных массивов (Островское, Бакшеевское, Мезиновское, Гаринское, Тасинское, Иванищевское, Островское) осушены и разработаны. На тонком слое неразработанного торфа сформировались или щучковые луга (в условиях сенокосения) или молодые берёзовые леса. На горелых участках разрастается **молиния голубая**.
- Большинство болот на многие километры протянулись в поймах рек Бужа и Польша по берегам оз. Святое и представлены, в основном, крупноосоковыми сообществами разнотравья, с участием **белокрыльника болотного** и **сабельника болотного**. Лесные стадии представлены черноольховыми топями.
- Участки болот, уцелевших от осушения и торфоразработок, часто используются как сенокосы. На покрове из сфагновых мхов доминируют **осока носиковая**, **вейник седящий**, **сабельник болотный**, **полевица собачья**. Из редких характерных видов отметим **вейник незамеченный** и **осоку плетевидную**.



Борзенко Регина
Юрьевна, учитель



Осока



Белокрыльник



Пушица

Борзенко Регина
Юрьевна, учитель



Вейник



Росьянка

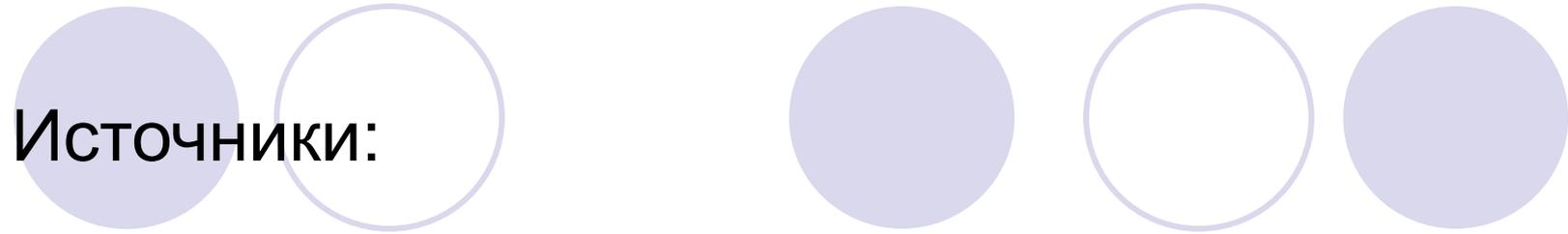


Сабельник



Б
Юрбевна, учитель





Источники:

<http://www.parkmeshera.ru/Izdaniya/Bukleti/default.htm>

<http://www.protown.ru/russia/obl/articles/3819.htm>

<http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%>

Учебное пособие «Гусь-Хрустальный - столица
Мещерского края»