

**XII Межрегионального этапа
XVIII Международной Ярмарки социально-педагогических инноваций**

«Инновационные решения в воспитании»

**Образовательный контент
«Чтение: от стеновой выставки
к книжной серии»**

**(проект продвижения краеведческой книги в образовательном
пространстве школы)**

**Масалыга Маргарита Дмитриевна, директор
Перебогова Наталья Павловна, заведующая библиотекой
Лукашина Светлана Анатольевна, учитель информатики**

**Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная
школа №11 имени С.К. Костина Рыбинск, 2020 год**



Образовательный контент «Возможности использования информационных стендов в образовательном процессе»

«Краеведение учит людей любить не только свои родные места, но и знать о них. Приучает интересоваться историей, искусством, литературой, повышать свой культурный уровень. Это – самый массовый вид науки»



Дмитрий Сергеевич Лихачев
доктор филологических наук, профессор



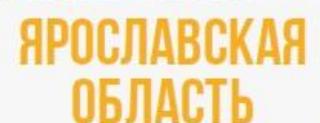
«Ребенок воспитывается разными случайностями, его окружающими. Педагогика должна дать направление этим случайностям».

*Владимир Федорович Одоевский
писатель, педагог*



*От созерцания, пассивного запоминания информации –
к краеведческой книге,
от игры – к активной познавательной деятельности*

Стенд «Ярославская область»



Ярославская область расположена в центре европейской части России, площадь области составляет 26,7 тыс. км². Всего территории области относятся к бассейну один из крупнейших рек России – Волги, сопровождая речные системы Бологое, Костромской, Чебоксарский и Азовского морей, её притоков, а также реки Оки и Вятки.

На территории Ярославской области насчитывается 11 городов и около шести тысяч населенных пунктов, из которых очень разнообразны по времени возникновения, истории, числу жителей, занятиям.

Ярославль – один из старейших русских городов, основанный в XI веке на старице Волги. Исторический центр города расположен на слиянии рек Волги и Которосли, является объектом Всемирного наследия ЮНЕСКО.

Рыбинск – второй по величине город Ярославской области. Первому упоминанию о поселении Усть-Шексна и городе города Рыбинска относится к XI веку. В 977 году скончался князь Святополк II присвоив Рыбинск статус города.

Углич – самый западный город Ярославской области. По одному источникам, год первого упоминания – 957, по другим – 1046. Именем города Углич носит и Ярославская область, которая получила своё название в честь князя Угличского, сына князя Димитрия.

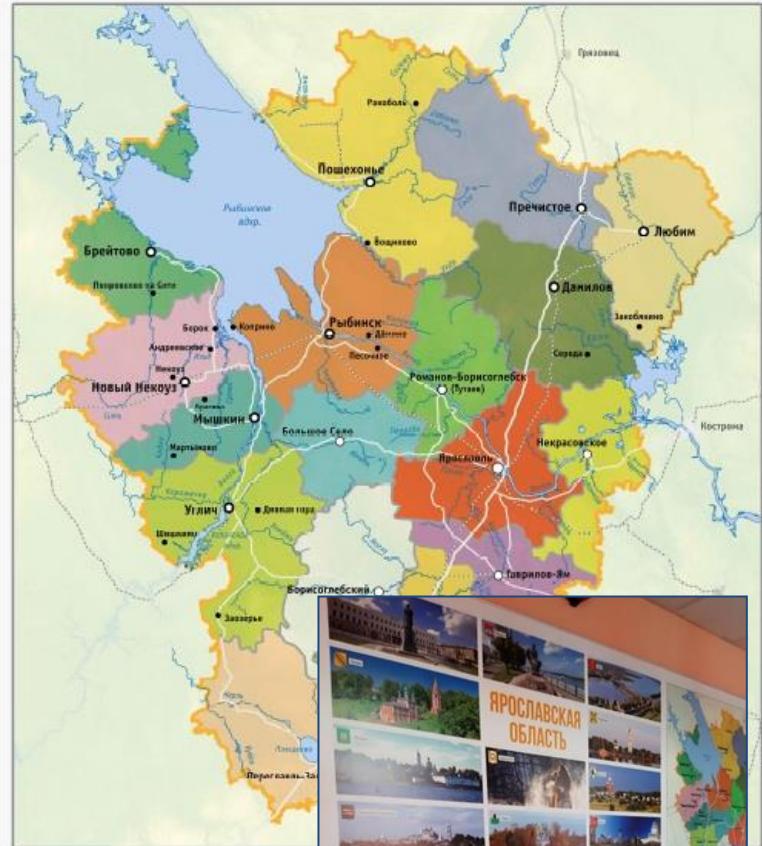
Кострома обретается в 1032 году. Это единственная в области город, в котором славятся два разных назначения пункта – города Романов (известен с 1370 года) и Борисоглебск (создан в 1770 году).

Пешкино – один из самых маленьких городов Ярославской области, расположенный на реке Шексне на окраине города Борисоглебска.

Городец – город в 150 км к югу от г. Костромы. Город основан в 1150 году на реке Сура. История Городца связана с составом Владимирской губернии, это и сегодня можно считать самым единообразным из всех городов области.

Ростов – один из древнейших городов России, расположенный на реке Нерль. Известен с 862 года. Именно на ростовских землях венчались и Ярославль, и Москва, и десант другое, российские города. В 2010 году Ростов был включен в список центров предпринимательства 150 регионов России.

Мышкин – один из старейших городов Ярославской области, расположенный на реке Волге. Он не имеет даже своего княжеского звания – статус города присвоен в 1730 году. Первый упоминание – 1050 год. Считается, что название получило город по имени князя Тверского, Ивана Тверского, сына князя Димитрия Тверского. Имя же получило город по имени князя Тверского, Ивана Тверского, сына князя Димитрия Тверского. Третий вариант утверждает, что это языческое название, что означает «город на коне». Третий вариант утверждает, что это языческое название, что означает «город на коне».



Стенды «Речные богатства»

РЕЧНЫЕ БОГАТСТВА ЯРОСЛАВСКОЙ ЗЕМЛИ



ВОЛГА

Самая главная река Ярославской области – Волга. Она же и самая длинная река Европы. Протяженность реки на территории Ярославской области – 4327 км, а средняя ширина в естественном русло – 500–650 м.

В историческое время Верхневолжье стало тем котлом, где селились племена славян, балтов и финно-угров, заложившие основу великорусской народности.

Во времена царя Петра Первого Рыбинск стал настоящим центром торговли. Большинство кораблестроений возникло только до нашего города, а выше Волги становились узкой и мелкой. Поэтому в Рыбинске товарами перегружали на суда поменьше и отправляли дальше – в столицу. Тысячи кораблей приходили каждый год к нашим берегам.

По Великому волжскому торговому пути шло сообщение от Балтики до Урала, от Поморья до Каспия, «из влаги в арабы».



РЫБИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ

Около 17 тысяч лет назад, на месте Рыбинского водохранилища было ледниковое озеро. Постепенно оно обмелело, и возникла обширная Молога-Шекснинская низменность. Рыбинское водохранилище планировалось как самое большое по площади искусственное озеро в мире. Оно образовано водоподпорными сооружениями Рыбинского гидроузла, расположенного в северной части Рыбинска, перекрывшими русло двух рек: Волги и Шексны.



Стенды «Озёра, пруды, болота»



В Ярославской области расположено более 80 крупных озер. Появление большинства из них возникло около 10–12 тысяч лет назад в результате таяния ледников в конце последнего (Валдайского) оледенения. Тогда территория области на трети оказалась покрыта холмодельными озёрами. Наиболее крупные располагались в современных низинах Ростовской, Мологи, Шекснинской и Костромской. Эти огромные водоёмы исчезли. В XIX веке в области стали появляться водоёмы искусственного происхождения, называемые озёрами.

Сейчас большинство озёр люди используют для отдыха, охоты, рыбалки и занятий водными видами спорта.



НЕРО

Другие названия: Ростовское озеро, Каово. Площадь – около 5170 га. Глубина средняя – 1,3 м, максимальная – до 3,6 м.

В южной части Ярославской области среди обширной Ростовской низменности раскинулось самое крупное из ярославских озёр – Неро, одно из старейших на русской равнине. Ученые полагают, что возникло оно около полутора тысяч лет назад. Первые люди в окрестностях Неро появились около шести тысяч лет назад. Предположительно, в IX веке к озеру пришли восточные славяне, основавшие на его западном берегу город Ростов. Но неизвестный заброшенный рабочий район. Более всего рыбаки ценили этот уголок. Много здесь щук, густер, плотвы, красноперки, окуня, карася и ерши. Сыне Юрия Долгорукого – князь Щитников, действие которой разворачивается на озере Неро.

ПЛЕЩЕЕВО

Другие названия: Клещин-озеро, Клещинка, Плещеево, Переславское. Площадь – около 5100 га. Глубина средняя – 11,2 м, максимальная – до 25 м.

Второе по величине озеро в Ярославской области находится в Переславском районе. Согласно легенде, оно появилось 1670 лет назад. Тогда его проискождение до сих пор не разгадано учеными. Одни считают, что озеро Плещеево появилось после таяния ледников, другие, что его котловина образовалась в результате прорыва подземных пустот.

В озере и его окрестностях несколько мионных родников. Некоторые из историков считают, что целибатники и святые, жившие в монастырях Великомученика Григория Великого и Варвары Кесарийской (так называемый «Варварин клочки») и Никита Столпника.

На северо-восточном берегу Плещеева озера лежит громадный валун сине-серого цвета. Это Синий камень,



к которому поклонялись наши предки – язычники – моряне и славяне. Он считался целебным, жители города и окрестных деревень просили его избавить от болезней.



ОЗЁРА, ПРУДЫ, БОЛОТА ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРУДЫ И КАРЬЕРЫ

Пруды и карьеры отличаются от озёр не только размерами (как правило, они меньше по площади), но и тем, что созданы человеком. Пруды собирались не только в деревнях, но и в дворянских усадьбах, обычно в парках. Их устраивали как для декорирования, так и для более прозаических целей: разведения рыбы, осушения местности, установки мельниц.



КАРЯКИНСКИЙ ПРУД

В центральной части Рыбинска расположены парки, история которого уходит в 1900 год, когда со средства купца Василия Карякина было построено здание мужского четырёхклассного училища. Оно было частью архитектурного комплекса, в состав которого входил некогда живописнейший парк, созданный по проекту главы городского общества садоводов Адольфа Теллоса.



БОЛОТА

В Ярославской области насчитывается более 1200 болот площадью около 167 тысяч гектаров – что составляет примерно пятую часть её территории. Наиболее известны северо-запад и юг региона: Переславский, Пощечинский, Некоузский и Переславский районы. Крупные болота расположены также в Большесельском, Угличском и Мишкинском районах.

Болота хранят огромные запасы влаги и регулируют уровень грунтовых вод окрестных территорий и служат истоками многих рек.



ОЗЁРА, ПРУДЫ, БОЛОТА ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ



Библиотека Ярославской области

Стенды «Растительный мир»



Природа Ярославского края радует взор удивительно разнообразными пейзажами. Невысокие холмы чередуются с болотистыми низинами. На равнинах – возделанные поля и цветущие луга. И где бы мы ни оказались, непременно увидим леса. Это может быть таинственный глухой ельник или богатый ягодами сосновка, светлая березовая роща или благородная дубрава.

В общей сложности на территории Ярославской области выявлено более тысячи видов высших дикорастущих растений. Наиболее разнообразны у нас травянистые растения – 95 процентов всех видов, и лишь 5 процентов видового разнообразия составляют деревья, кустарники и кустарнички.



РАСТЕНИЯ ЛЕСОВ



В каком бы районе Ярославской области мы ни оказались, наш взгляд будут радовать родные лесные пейзажи. «Батюшка-лес», как его раньше с почтением называли наши предки, всегда бескорыстно служил человеку – кормил, согревал, лечил и от врагов спасал.

Лес, подобно многоэтажному дому, состоит из этажей – ярусов. Правда, считать их начинают сверху вниз. Первый ярус образован коронами самых высоких деревесных пород, второй формируют деревья-tonики, в третьем находятся кустарники, в четвёртом – кустарнички и травы в пятом – так называемый живой напочвенный покров из яхок и лишайников. Такую же ярусность образуют и подземные части растений. Количество ярусов и их состав отличаются в разных типах лесов.



ХВОЙНЫЕ ЛЕСА

Войдя в густой ельник, сразу попадешь в необычный таинственный мир. Здесь царят тишина, полумрак, прохлада и сырость. А вот сосновки – светлые леса, где солнце сквозь хвоя пробивается в другие леса. Здесь и ягоды, и грибы, и все, что и сама природа любит.

Сосновые леса – чемпионы по продуцированию фитонцидов, особых легких веществ, губительно действующих на болезнетворные микробиорганизмы. Сосны уступают первенство разве что крайней редким у нас можжевеловым рощам. Один гектар сосновки за сутки выделяет в атмосферу до 5 килограммов фитонцидов. Поэтому воздух тут приближен к стерильному и содержит не более 600 микробиорганизмов на кубический метр. Для сравнения: стандарт воздуха в операционной – не более 500 микробиорганизмов на кубометр.



ЛИСТВЕННЫЕ ЛЕСА

За последние годы растительный мир Ярославской области существенно изменился и на смену бывшему колючому ельнику и сосновкам пришли лиственничные леса. На сегодняшний день в лесах Ярославской области преобладают берёзо-осиновые формы. Лиственные леса и леса адекватны множеством деревьев: грабами и ягодами, орехами и желудями, дубесиной и корой.

СМЕШАННЫЕ ЛЕСА

В Ярославской области смешанные леса встречаются во всех районах, хотя и различаются по составу. Это хвойно-мелкоствольные леса и хвойно-широколиственные леса. Растительность хвойно-широколиственные леса представлена сочетанием характерных «спутников» ели и листвы. Здесь можно увидеть таежные травы: кислицу, наиник, седмичник и другие. Немало в таком лесу и дубравных растений: ветреница лопатичная, хохлатка плотная, гусиний лук и другие.



РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ.



РАСТЕНИЯ ЛУГОВ

Луговой растительностью в Ярославской области занято всего лишь 12 процентов территории. Заметно богаче лугами южные районы: Ростовский, Переяславский, Угличский. Практически все луговые угодья своим возникновением обязаны человеку: наши предки сидели в сенокосы и пастбища.

Те времена, когда луговые травы были «вещи погоды», давно остались в прошлом. И человеку, чтобы получить богатые сенокосы и пастбища, давно уже приходится сеять сортовые растения. В Ярославской области около 300000 гектаров занято сенными или искусственными лугами.



РАСТЕНИЯ БОЛОТОВ



Основным признаком любого болота – постоянное заболоченное увлажнение. Но по характеру растительности болота нашего края довольно сильно разнятся. На одних увидишь лишь сплошной моховой покров с редкими приземистыми деревенцами и кустарничками. На других густо разрастается травы, встречаются бересклеты, ивы и ольхи.

Наиболее разнообразием растительности отличаются травяные болота. Здесь растут различные виды осок и некоторые злаки. Можно увидеть

также белокрылки, вахту, сабельник, калужницу, крапиву. Зеленые болота склонны пересыхать. Они питают и сохраняют воду, регулируя водный режим ручьев, рек и озер. Богатые угодья служат местом обитания множества животных и растений.

ЯДОВИТЫЕ РАСТЕНИЯ

У нас растёт более 50 ядовитых растений. Например, можно встретить полностью ядовитый волчникодник, или волче лыко. Считается, что шесть его ягод достаточно, чтобы убить волка.

Жимолость обыкновенная (не путать с садовой!) больше известна как «квасичные ягоды». Пробовать её красные плоды не стоит: они ядовиты. Встречается «вареный глаз», называемый так из-за формы и цвета плода. Все его части ядовиты, но в малых количествах могут служить лекарством от многих болезней.



ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ



Ярославская область богата целебными растениями. «Природная аптека» нашего края включает около 200 видов трав, кустарников, кустарничков и деревьев.

Большинство лекарственных видов растут в нашей области повсеместно. Однако найти их – это задача не всё. Необходимо знать, как правильно собирать, высушенную и приготовить целебное сырье.



Библиотека Ярославской семьи

Стенды «Животный мир»



ЖИВОТНЫЙ МИР ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

РЫБЫ



Окунь



Судак

Водоёмы Ярославской области весьма разнообразны – от небольших быструющих ручьев до крупных рек, озёр и водохранилищ. Именно поэтому так велико количество видов рыб, обитающих у нас – около сорока. И все они очень различаются. Порой даже близкого родства не приспособлены к совершенно не похожим условиям жизни и своим питательным и способом их добывания. Но условно по образу питания всех их можно разделить на некихших и хищных.

ПТИЦЫ

Из всех позвоночных животных птицы – самые разнообразные и многочисленные обитатели наших лесов. И каждая занимает в природе свое место, каждая приспособилась добывать пищу. Одни клекают зерна и зелёные части растений, другие поглощают насекомых, третьи охотятся на неподвижных птиц и зверьков. Кроме переселенцев, есть всевидящие птицы, они подбирают всё, что гордится птицами, исполняя тем самым роль санитаров.



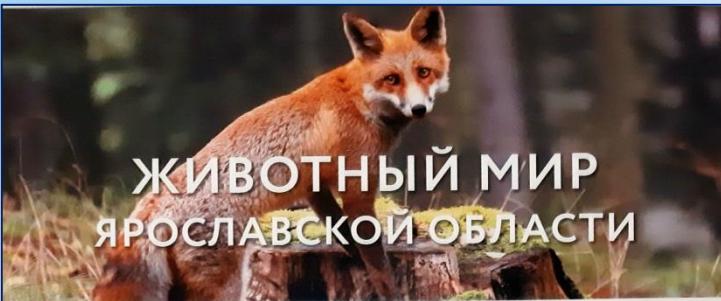
Свирец



Орлан-белохвост



Белая трясогузка



ЖИВОТНЫЙ МИР ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ



Формирование Ярославской фауны началось 15 тысяч лет назад – после таяния ледников. А затем продолжалось по мере колебаний климата под влиянием хозяйственной деятельности человека.

Сейчас в области обитает около 350 видов позвоночных животных, в том числе 50 видов зверей, 240 видов птиц и около 40 видов рыб, а беспозвоночных: пауков, насекомых, моллюсков и других исчисляются тысячами видов.

БЕСПЗВОНОЧНЫЕ

Мир лесных беспозвоночных животных очень богат и разнообразен. Одни из них – настоящие гиганты, другие – совсем маленькие животные, такие как муравьи или венгеробрюхи. Но каждый из них, независимо от размеров и внешности, является неотъемлемой частью экосистемы, звеном экологической цепочки. Зайцы и лоси поедают растения, еноты и летучие мыши ловят насекомых, а за всеми из них охотятся пернатые и четвероногие хищники.



Бабочка Чёрный аполлон



Шершни

ЗЕМНОВОДНЫЕ И ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ

Количество видов этих животных в наших лесах невелико – можно перечесть по пальцам. Многие из них вызывают страх или отвращение людей. Тем не менее, все они важны для природы и очень интересны для изучения.



Тритон обыкновенный



Уж



Серая жаба



ЖИВОТНЫЙ
МИР
ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ



Библиотека Ярославской области

Квест-игра «Ярославская земля. Сокровища картографа»



ЯРОСЛАВСКАЯ ЗЕМЛЯ СОКРОВИЩА КАРТОГРАФА КВЕСТ-ИГРА

Один картограф, составляя карту Ярославской земли, однажды открыл для себя новое увлечение - геральдику. Всю жизнь посвятил он путешествиям по родному краю и спрятал результаты своей работы в разных уголках земли Ярославской.

Вам предстоит найти "сокровища" картографа, изучая его карту.

Если Вы ученик школы №11 г. Рыбинска, то можете найти подсказки в коридорах вашей школы, а если Вы гость, то воспользуйтесь моими записями.

Для этого нажмите на компас.

Карта Ярославской области

© 2019 КВЕСТ-ИГРА. СОСТАВИТЕЛИ: ЛУКАШИНА Светлана Анатольевна, ТИМОХИНА Елена Анатольевна

ЯРОСЛАВСКАЯ ЗЕМЛЯ СОКРОВИЩА КАРТОГРАФА КВЕСТ-ИГРА

Я родился в городе Рыбинске и поэтому, именно с этого уголка началось мое изучение земли Ярославской. Рыбинск – знаменитый город, «столица бурлакства», до сих пор сохранивший свой старинный купеческий колорит.

Рыбинск

Рыбинск – второй по величине город Ярославской области. Первые упоминания о поселении Усть-Шексна в пределах города Рыбинска относятся к XI веку. В 1777 году своим указом Екатерина II присвоила Рыбинску статус города.

Перейти к выполнению задания

Вернуться на Карту области

© 2019 КВЕСТ-ИГРА. СОСТАВИТЕЛИ: ЛУКАШИНА Светлана Анатольевна, ТИМОХИНА Елена Анатольевна

Локация 1. Город Рыбинск
Локация 2. Город Ярославль
Локация 3. Достопримечательности городов
Эксперт Ярославской земли

<https://kvest-igra-yaob.wixsite.com/igra>

<https://lukashina-1985.wixsite.com/sh11-museum/kraevedenie>

Изучаем, читаем, играем...

