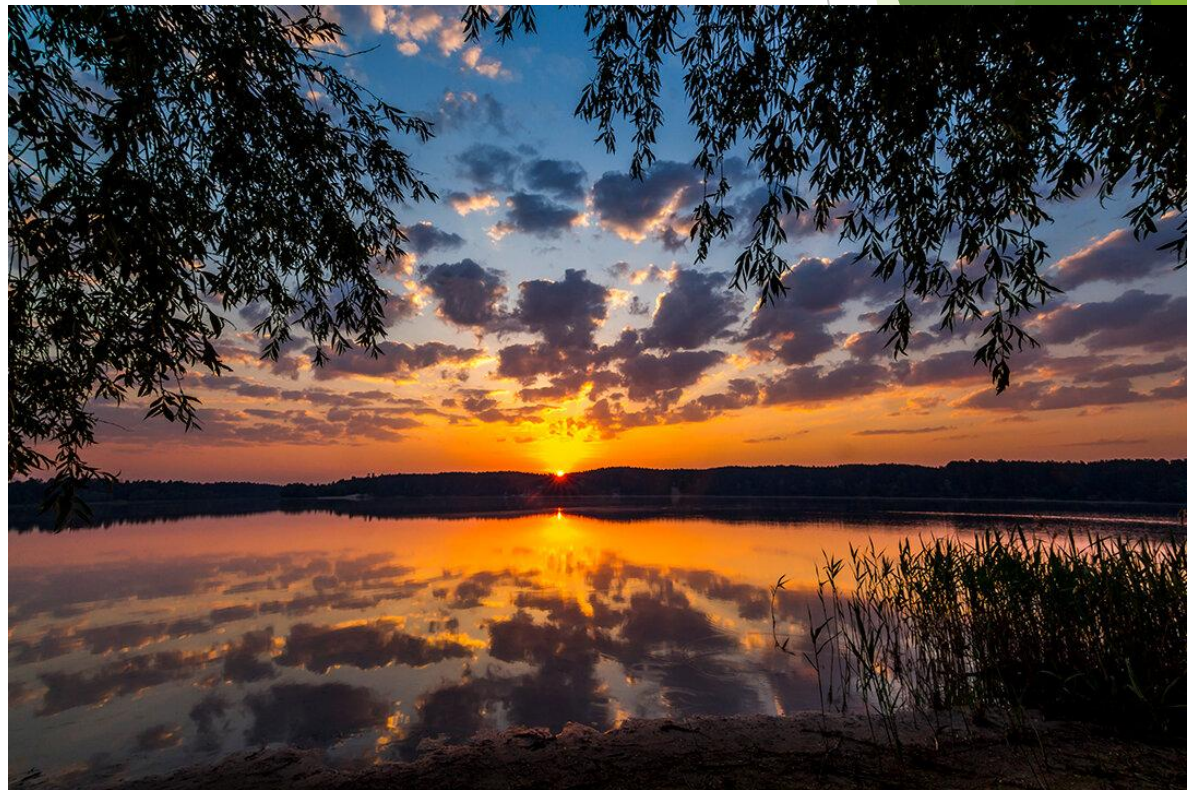


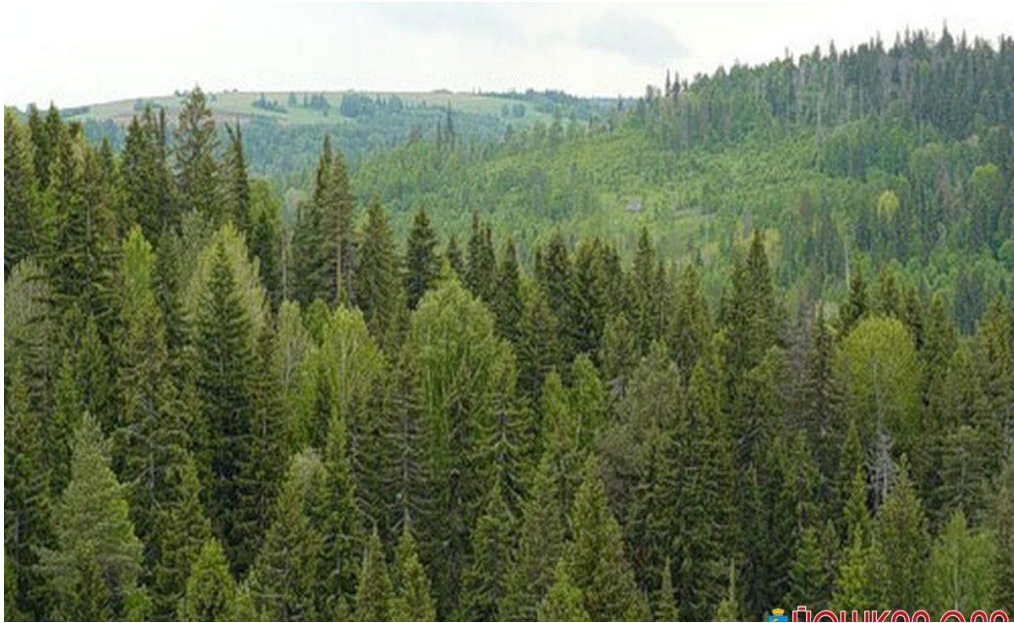
# *ПРИРОДА РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ*





Республика Марий Эл – это один из самых экологически чистых районов России. Территория республики расположена на границе лесной и лесостепной зон. 57% территории – это смешанные леса. Благодаря чудесным экологическим условиям на территории Марий Эл сохранился богатый животный мир.

Марийский край – это сказочные пейзажи, гавань тишины, место, где богатый растительный мир, а также царство зверей и птиц. Природа края поражает своим великолепием и богатством. А множество рек, озер и заповедных лесов – чистый нетронутый уголок земли марийской.



**Лес** - главное достояние Марийского края, он занимает половину (около 57%) территории республики. Расположенный на границе тайги и зоны смешанных лесов, он богат и вечнозелеными ельниками, и светлыми березовыми рощами, и могучими дубравами, и знаменитыми «корабельными» сосновыми лесами.



Земля покрыта сплошным ковром зеленых мхов, обильными зарослями ягодников: черники, брусники, голубики, кустарниками шиповника, орешника. На прогалинах и лесных опушках растут различные съедобные грибы: белые, подосиновики, маслята, опята, грузди и многие другие.





Расположением на стыке двух природных зон объясняется разнообразие животного мира марийских лесов. Среди лесных обитателей самым крупным является лось. В пойменных лесах много кабанов.

В густых елово-лиственных лесах живет бурый медведь, а в хвойной - рысь. Также в лесах обитают волки, лисы, зайцы, куницы. Встречаются в наших лесах и охотничье-промысловые птицы: глухарь, тетерев, рябчик.

Среди просторных лесов республики протекают чистые **РЕКИ** и находятся красивые **ОЗЕРА**.  
Небольшая республика Марий Эл уютно расположилась в районе среднего течения реки Волга.  
Если взглянуть на географическую карту, обращает на себя внимание значительное количество  
водных ресурсов республики, которыми так славится марийская земля.  
Можно сказать, что лесные озера – визитная карточка Марий Эл. На территории республики  
протекает много рек – 476, с общей протяженностью 7000м, 689 озер, и значительная площадь  
занята болотами.

Самое большое озеро - Яльчик (до 195 га)



Самое глубокое озеро - Табашинское (56 м),





Самое прозрачное озеро – Нужьяр (8 м).

р.Волга



Самое известное озеро – это Морской глаз.

р.Кокшага



Многочисленные озера и реки представляют массу возможностей для рыбаков ощутить прелести рыбалки. На многих встречаются линь, карась, щука, окунь, плотва, красноперка, лещ.



Республика обладает значительными бальнеологическими ресурсами. Использование питьевых, лечебно-столовых минеральных вод в настоящее время проводится в районе санаторно-курортных центров «Кленовая гора», «Лесная сказка» и «Сосновый Бор».





Да, богата и красива наша марийская сторона! Но деятельность человека порой приносит огромный ущерб природе: вырубаются леса, загрязняются реки и озера, появляются несанкционированные свалки, пожары уничтожают все живое. В результате уменьшаются некоторые виды животных и растений, а порой они исчезают с лица земли.

Красная книга Республики Марий Эл является официальным документом, в котором содержится вся необходимая информация о численности редких животных, грибов и растений. Несмотря на многообразие исключительной флоры и фауны этой местности, численность представителей Красной книги постоянно дополняется. Всего на страницах Красной книги насчитывается 20 видов млекопитающих, 71 вид птиц, 11 видов рыб, 84 вида насекомых, а также порядка 133 видов различных растений и 13 видов грибов. Все эти виды нуждаются в охране и защите. Красная книга Республики Марий Эл является официальным документом, в котором содержится вся необходимая информация о численности редких животных, грибов и растений. Несмотря на многообразие исключительной флоры и фауны этой местности, численность представителей Красной книги постоянно дополняется. Всего на страницах Красной книги насчитывается 20 видов млекопитающих, 71 вид птиц, 11 видов рыб, 84 вида насекомых, а также порядка 133 видов различных растений и 13 видов грибов. Все эти виды нуждаются в охране и защите.



## Редкие животные Марий Эл



выхухоль



Серая жаба



гигантская вечерница



выдра



бурундук



© И. П. Весник

Сеть ООПТ (особо охраняемых природных территорий) в Республике Марий Эл состоит из одного заповедника, одного национального парка, 9 природных заказников и 40 памятников природы. Федеральный статус имеют государственный природный заповедник «Большая Кокшага» и государственный национальный природный парк «Марий чодра». Все природные заказники и памятники природы на территории Марий Эл имеют региональный статус.



В Республике Марий Эл не было крупных техногенных катастроф, экологическая ситуация считается стабильной, но угроза ухудшения состояния остается, и она зависит от личного участия каждого жителя республики.



# Спасибо за внимание!

Работу выполнили учащиеся 3 класса  
МОБУ «Русскокукморская СОШ»  
октябрь 2020 года