Наш край – Мордовия

Выполнила: Михайлова Е. А. учитель начальных классов

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Республика расположена в восточной части Восточно-Европейской равнины, в бассейне Волги. Занимает часть Окско-Донской равнины и Приволжской возвышенности. Граничит с Рязанской, Нижегородской, Пензенской, Ульяновской областями и Республикой Чувашия. Территория составляет 26,1 тыс.кв.км. Столица - г.Саранск. Расстояние от Саранска до Москвы 642 км.





22 района, 7 городов, из них - 3 города республиканского подчинения.

КРУПНЕЙШИЕ ГОРОДА И ПРОМЫШЛЕННЫЕ ЦЕНТРЫ Саранск, Рузаевка, Ковылкино, Ардатов, Инсар.





Республика находится в зоне с умеренно континентальным климатом. Средняя многолетняя температура воздуха в январе составляет - 8°С, в июле + 21,2°С. Среднегодовой объем выпадения осадков - от 450 до 500 мм. Расположена на границе лесной и степной природных зон. Мордовия расположена в зоне широколиственных лесов с участками лесостепи. Почвы - выщелоченные чернозёмы, серые лесные и дерново-подзолистые супесчаные. Дубравы с примесью липы, клена, ясеня, а также сосняки занимают около 25% территории.





В лесах сохранились многие промысловые звери — волк, лось, барсук, бобр, кабан, ондатра, лисица, зайцы беляк и русак; из птиц — тетерев, серая куропатка, глухарь. В водоемах встречается карп, карась, лещ, щука.





СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Агроклиматические ресурсы Мордовии достаточно благоприятны для развития отраслей сельского хозяйства. Сельскохозяйственные угодья занимают 65% территории республики.

Специализация - выращивание картофеля, подсолнечника. Кроме того, здесь выращивают пшеницу и сахарную свеклу. Развито

животноводство и пчеловодство.





В республике Мордовия существуют экологические проблемы. Как и практически во всех регионах России, Высок процент производств промышленных предприятий с устаревшим оборудованием и экологически опасными технологиями. Особенно негативное влияние на состояние окружающей природной среды оказывают топливно-энергетический комплекс и его районные подразделения. Более напряженная экологическая нагрузка, при этом, наблюдается в городах и районных промышленных центрах, а также в районах интенсивного сельскохозяйственного производства. Большой ущерб нанесло бессистемное использование средств химизации сельскохозяйственного производства. Это послужило причиной загрязнения пахотных земель, сельскохозяйственных угодий, лесных массивов.

Водные богатства нашего края

Основные реки

* В скобках даны длина и площадь басс. рек в РМ

Река	Длина, км	Площадь бассейна, км2
Алатырь	296 (130)*	11 200 (7 880)
Вад	222 (114)	6 500 (4 330)
Выша	179 (24)	4 570 (280)
Инсар	168	3 860
Исса	149 (98)	2 350 (1 790)
Мокша	656 (320)	51 000 (13 920)
Сивинь	124	1 830
Cypa	841 (120)	67 500 (12 260)
Парца	117 (92)	2 700 (2 200)
Пьяна	436 (28)	8 060 (360)



В Республике Мордовия 1 525 рек, их общая длина более 9 тыс. км, 86 % из них протяженностью менее 10 км. 47 % всей площади республики относится к бассейну Суры, 53 <u>% - Мокши.</u>

Мокша –крупная река Мордовии – является правым притоком Оки. Ее длина 656 км (в республике 320 км). Исток Мокши это ручеёк расположен в Пензенской области. Наибольшая глубина Мокши в районе впадения р. Сивини – 11,0 м (Сивинская яма). Наиболее крупные притоки Мокши на территории Мордовии – Исса, Сивинь, Уркат, Сатис, Урей, Большой Аксёл. В Мордовии на Мокше расположены города Ковылкино, Краснослободск, Темников, с. Теньгушево.

На реке Мокша находится Рождество-Богородичный Санаксарский монастырь



Сура — река, правый приток Волги. Длина 841 км (на территории РМ — 120 км). Берёт начало у с. Сурские Вершины Барышского района Ульяновской области, протекает в Нижегородской, Пензенской областях, Мордовии и Чувашии. Берёт начало у с. Сурские Вершины Барышского района Ульяновской области, протекает в Нижегородской, Пензенской областях, Мордовии и Чувашии. Наиболее крупные реки бассейна Сура в РМ: Алатырь, Инсар, Пьяна. Сура — равнинная река с умеренно извилистым руслом. На Суре в РМ расположены с. Большие Березники, Большеберезниковского района.





Алатырь – левый приток Суры. Его длина 296 км (в Мордовии 130 км). Берет начало в 9 км северо-западнее с. Алатырь Нижегородской области. Основные притоки – Ирсеть, Рудня, Кемлятка, Инсар, Нуя, Инелейка, Барахманка. На Алатыре расположены г. Ардатов, р. п. Тургенево.

Инсар – правый приток Алатыря. Длина реки составляет 168 км. Инсар берет начало в 5 км от с. Болдово Рузаевского района. Основные притоки – Карнай, Тавла, Пензятка, Аморда, Большая Атьма, Ладка. На реке расположены города Рузаевка, Саранск, р. п. Ромоданово.



Озера

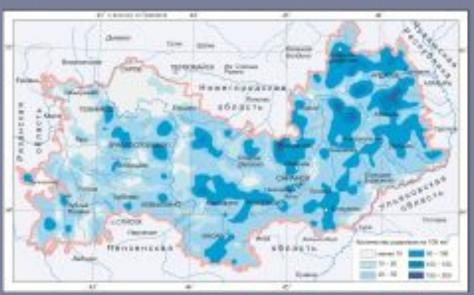


Озера в республике, как правило, располагаются в поймах рек. В Мордовии насчитывается около 500 озер. Самое знаменитое озеро, жемчужина Мордовии-Инерка (в переводе с мордовского-«Великое озеро», от слов ине-«великое», эрьке — «озеро»). Оно находится в Большеберезниковском районе. Его ширина достигает 200 метров, наибольшая глубина составляет 11 метров. Особый тип озера карстовые. Это озера, образовавшиеся в результате провала земли и затопления места провала водой.

Ендовище — небольшое озеро на окраине г. Темникова. Диаметр — около 150 м, площадь водной поверхности — 2,3 га, всей чаши — 11,5 га. Наибольшая глубина 4,25 м. Уровень воды в Ендовище на 6,45—8,00 м выше уровня р. Мокши. Ендовище — результат редкого в Мордовии карстового геологического процесса.



Родники



На территории Мордовии около 10 000 родников. По направлению движения подземных вод к выходу на поверхность они могут быть восходящими, направленными вверх, и нисходящими, в которых вода стекает вниз под напором или без напора. Добрая слава идет о родниках Параскево-Вознесенского, Санаксарского, Саровского монастырей, Макаровского погоста и др.



Святой источник в с. Пайгарма





