

План характеристики



Промышленность района Сельское хозяйство Транспорт и 8 хозяйственные связи Территориальная 9 структура хозяйства Проблемы и перспективы развития

Визитка района



Территория

265,4 тыс. км² 1,5% от S России

Население

7,287 млн чел. 5% от населения России

Плотность

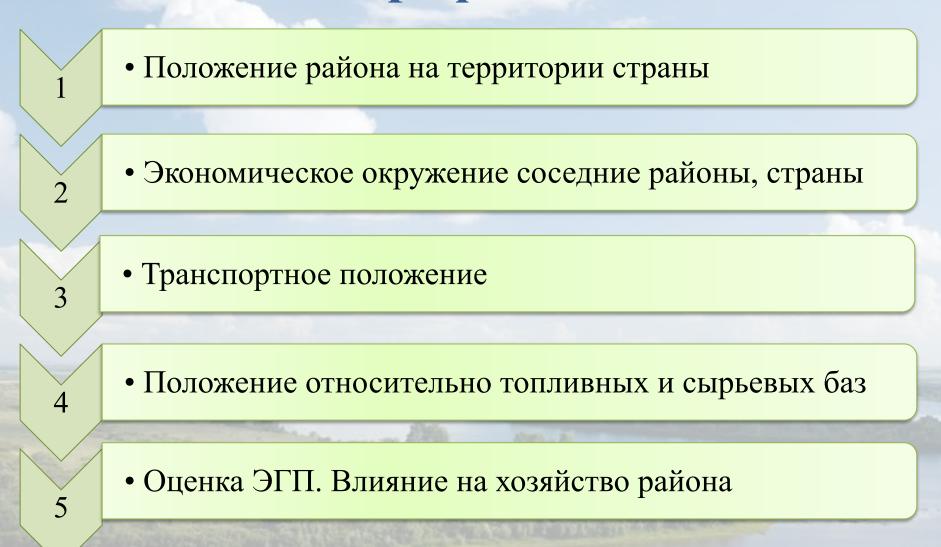
31,7 чел./км²

Состав

- 1) Нижегородская область
- 2) Кировская область
- 3) Республика Марий Эл
- 4) Чувашская Республика
- 5) Республика Мордовия

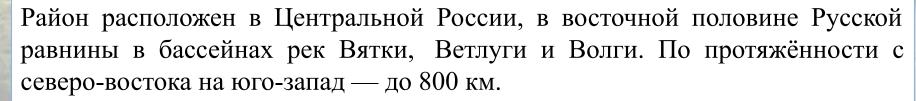


Экономико-географическое положение



Положение района на территории

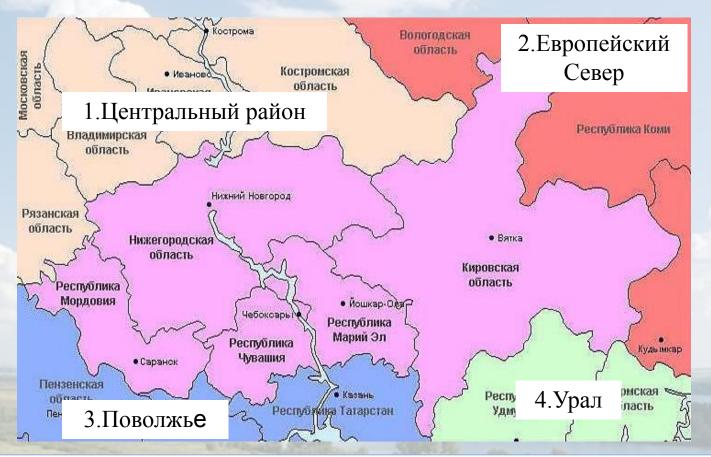








Экономическое окружение района



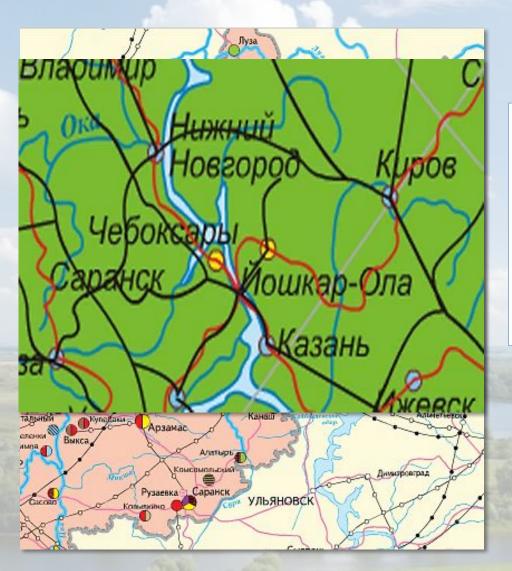


Волго-Вятский район имеет очень выголное соселское положение. Район окружен эг С какими районами граничит Волго-Вятский район? 1.Центральным раионом, д. свропейским севером, элтоволжьем, 4. Уралом





Транспортное положение



- 1.Район пересекают важные железнодорожные, автомагистрали, нефти-и газопроводы.
- 2.Река Волга является основным судоходным путём, связывающим важные экономические центры.
- 3. Форма транспортной сети сетчатая.





Положение относительно топливных

и ресурсных баз



- 1. Район граничит с сырьевыми и топливными районами страны: Европейским Севером, Поволжьем и Уралом.
- 2.Топливо и ресурсы ввозятся из этих районов.



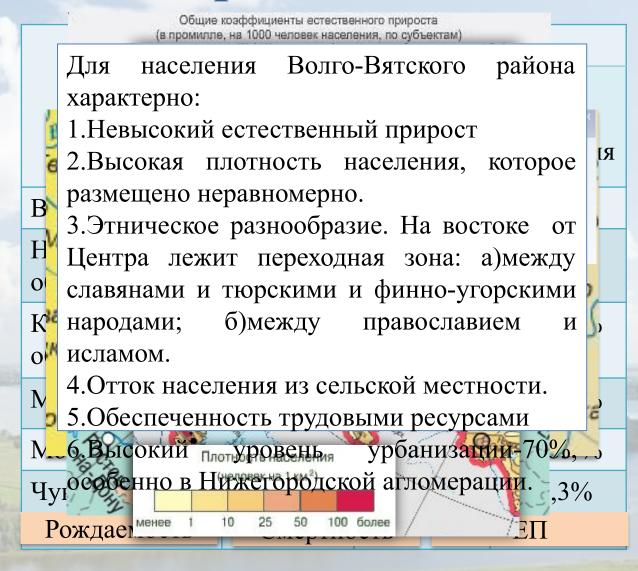


Оценка ЭГП района

Плюсы ЭГП района	Минусы ЭГП района
1.Внутреннее соседство с индустриально развитыми районами ого освоения.	1.Нет прямого выхода в море. 2.Нет топливных и сырьевых баз на своей территории
2.Г Какие плюсы и минусы ЭГП Волго которые соединяют волго-вятскии	11 1
район с другими районами страны. 3. Важную экономическую роль играет	
река Волга. 4.Грничит с сырьевыми районами, что	
благоприятно сказывается на развитие района.	

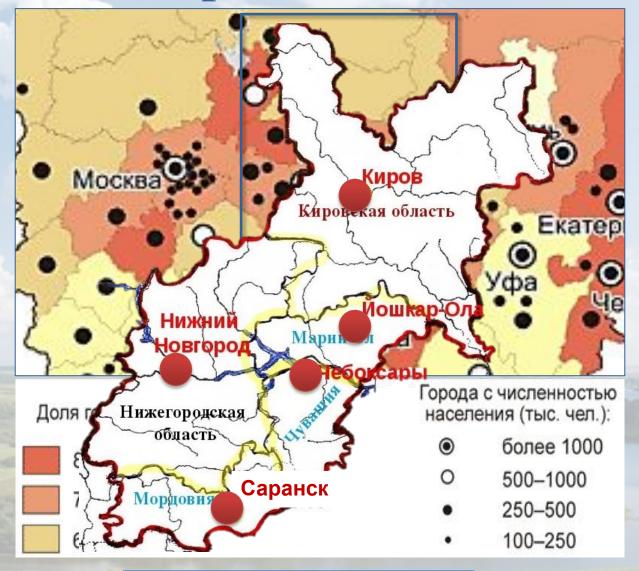
Население района

- •Численность населения
- •Размещение населения
- •Урбанизация Города
- •Национальный состав
- •Влияние населения на развитие района





Урбанизация

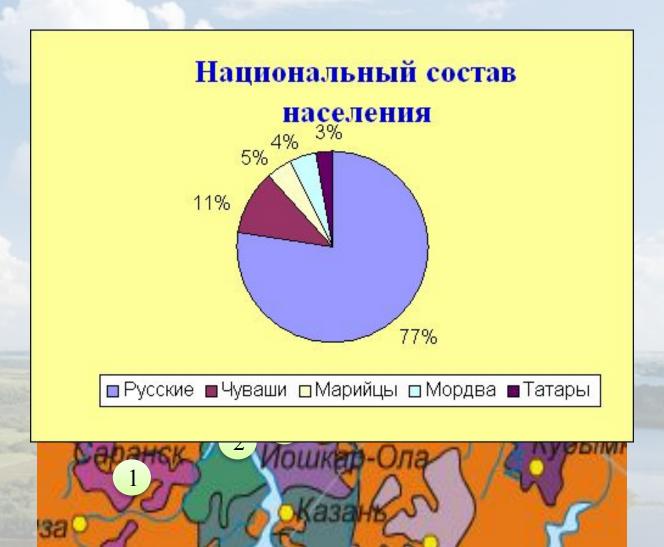








Национальный состав









Мордва



Мордва — финно-угорский народ численность которого в Российской Федерации составляет 744,2 тыс. чел., в Республике Мордовия — 333,1. тыс. чел.

Мордва состоит из двух субэтнических групп — мокши и эрзи.

Среди мордвы верующие исповедуют православие.

Характерными чертами мордовского народа являются честность, правдолюбие, доброжелательность, миролюбие.



Чуваши



Чуваши — тюркоязычный народ нация Чувашской титульная Республики. Общая численность —1 млн. 435 тыс. (согласно результатам переписи 2010 г.). Чувашский язык имеет два диалекта: верховой (окающий говор) и низовой (укающий). Основное вероисповедание религиозной части чувашей православное христианство, есть приверженцы традиционных верований и мусульмане.



Марийцы

верований.



Марийцы- финно-угорский народ, численность которого в Российской Федерации составляет 547,6 тыс. чел. Горные марийцы населяют Правобережье Волги, луговые марийцы — Ветлужско-Вятское междуречье, восточные марийцы живут в основном на территории Башкортостана. Верующие марийцы — православные Восточные марийцы в основном придерживаются традиционных



Нижний Новгород



Расположен в центре Восточно – Европейской равнины на месте слияния Оки и Волги. Город основан в 1221 году владимирским князем Юрием Всеволодочем. В 1500—1518 годах был построен каменный кремль, который не был взят ни разу за всю историю.



Чебоксары





Чебоксары — это город в Российской Федерации, он является столицей Чувашской Республики, а так же научным, административным, культурным и промышленным центром Чувашии. Население — 480 741 чел. (2016).



Йошкар - Ола





Йошкар — Ола — город в России, столица Республики Марий Эл Население — 265 044 чел. (2016). Основан в 1584 году как военное укрепление в центре Волго-Вятского региона, на берегу реки Малая Какшага (левый приток Волги) Современная Йошкар-Ола — крупный многоотраслевой промышленный, культурный и научный центр республики, является одним из центров культуры финно-угорских народов.

Саранск





Саранск— город в восточной части Центральной России, столица Республики Мордовия. Расположен по обе стороны реки Инсар (бассейн Волги), в 642 км к юго-востоку от Москвы. Основан в 1641 году, статус города получил в 1780 году.



Киров

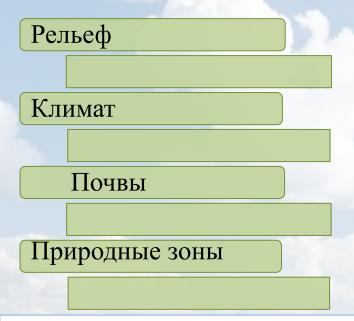




Киров (до 1915 года и с 1923 до 1934 года — Вятка, с 1915 до 1923 года — Хлынов) — город в России, административный центр Кировской области. Расположен на реке Вятке, в 896 км к северо-востоку от Москвы Население города — 496 986 чел. (2016). Исторический, культурный, промышленный и научный центр Кировской области. Родина дымковской игрушки.

Природные условия

района



Почвы преимущественно заболоченных В подзолистые, a Большая часть района находится тайги, лесов: смешанных зоне широколиственных лесов. На местами простираются лесостепи. деградированные лесные ПОЧВЫ И выщелоченные черноземы.

территория

таточно увлажнена.

основная



Природные ресурсы

Лесные ресурсы

Водные ресурсы

Полезные ископаемые

Рекреационные ресурсы

Волго-Вятский район богат рекреационными ресурсами. Здесь находится районы оздоровительного и спортивного туризма, а также зон отдыха и санаторного лечения, чему способствует умеренно континентальный климат. На территории района расположены важнейшие центры познавательного туризма,

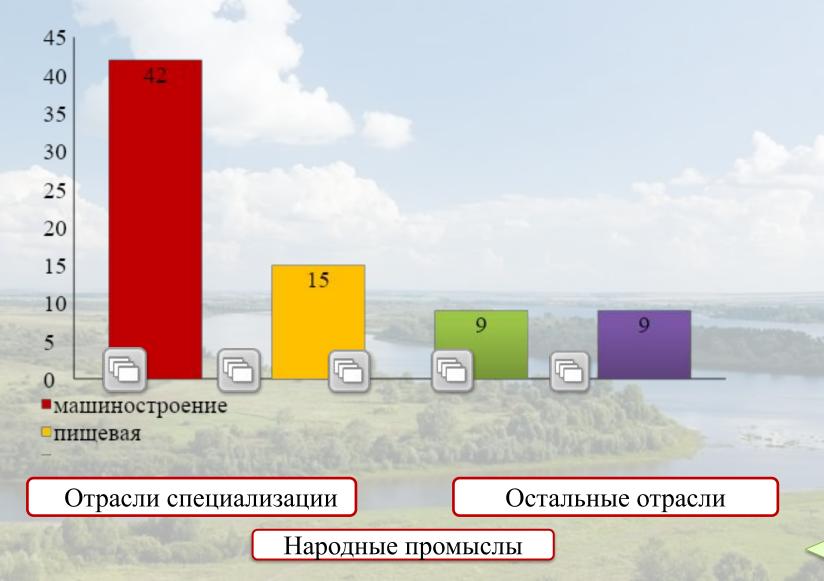






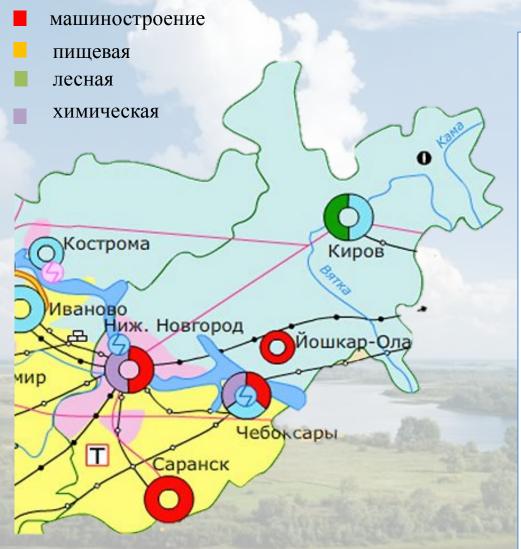
Отраслевая структура хозяйства

Ведущими отраслями промышленности района являются машиностроение, пищевая, лесная и химическая промышленность





Машиностроение



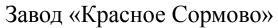
Машиностроение - ведущая отрасль промышленности, преобладает трудоемкое и наукоемкое машиностроение.

- автомобилестроение Нижний Новгород (ГАЗ), Арзамас (Нижегородская область)
- **-судостроение** Нижний Новгород (завод «Красное Сормово»)
- -дизелестроение Киров
- -приборостроение, станкостроение, радиоприборы
- Нижний Новгород, Киров, Саранск

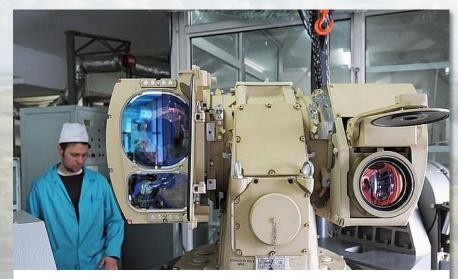


Горьковский автозавод







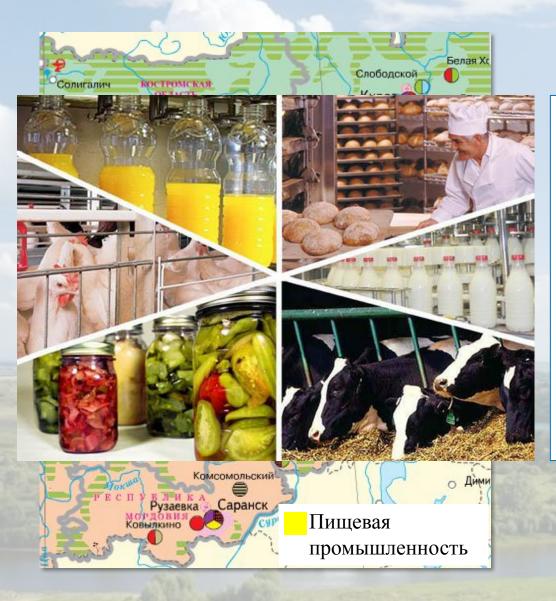


Саранский приборостроительный завод



Кировский дизельный завод

Пищевая промышленность



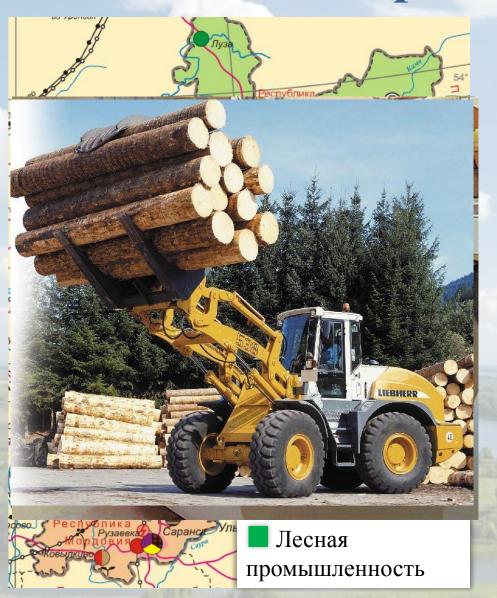
Пищевая промышленность

включает:

- 1.Мясную
- 2. Маслодельную
- 3. Крупяную
- 4.Заготовка грибов и ягод. Основывается пищевая промышленность преимуще ственно на собственном сельскохозяйственном производстве.



Лесная промышленность



Лесная промышленность ориентируется на местную сырьевую базу. Основные заготовки леса ведутся в Кировской Нижегородской областях. Основные центры лесоперерабатывающей промышленности расположены Кирове, Йошкар-Оле, Нововятске. В развита целлюлознорайоне бумажная промышленность. По производству бумаги Волго-Вятский район занимает 3-е место в России. Крупнейшим предприятием отрасли является Балахнинский целлюлознобумажный комбинат. размещены также в Волжске Правдинске.



Химическая промышленность



Основные отрасли:

- 1.Выпуск полимерных материалов (Центр -)Дэержинск
- 2. Лесохимия (Центр Киров)
- 3.Шинная и резинотехническое производство (центры Киров, Саранск, Чебоксары)

Сырье для химической промышленности поступает с Нижегородского и Кстовского нефтеперерабатывающих заводов. Местные фосфориты используются для производства фосфоритной муки.

Вспомогательные отрасли

Топливноэнергетический комплекс Производство строительных материалов

Черная металлургия



Металлургические заводы Волго-Вятского района передельные, но выпускают очень нужный ассортимент металла. Основные центры черной металлургии – Выкса, Кулебаки, Омутнинск, Нижний Новгород Самый крупный центр производства цемента — Алексеевский цементный завод в Республике Мордовия.

Народные промыслы

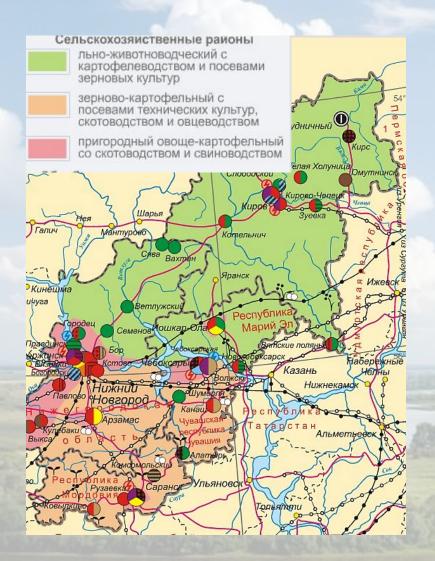
В Волго-Вятском районе развиты многочисленные народные промыслы: глиняная дымковская игрушка (Киров), городецкая резьба и роспись по дереву (Городец), хохломская (г. Семенов) и другие.







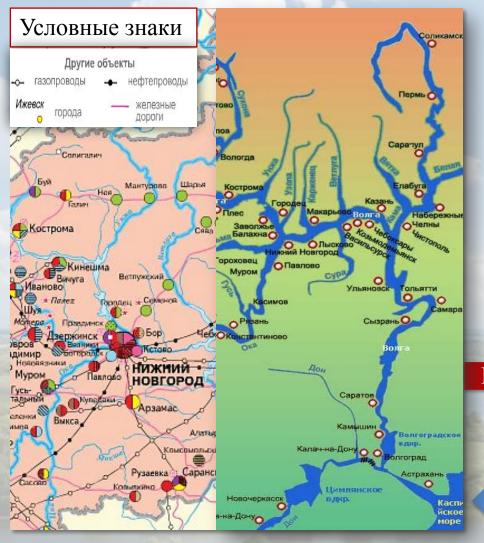
Сельское хозяйство района



- •Район специализируется на молочномясном животноводстве.
- •Среди зерновых культур лидируют озимая и яровая пшеница, рожь.
- •Большие площади в районе заняты посевами льна.



Транспорт и хозяйственные связи



Главные транспортные магистрали обеспечивают перевозки мощных транзитных потоков грузов с востока на запад. Это две железнодорожные магистрали (на севере и на юге района), Волга и проложенные вдоль нее нефте - и газопроводы.

Вывоз

Электрокабель, электролампы, машины, пиломатериалы, бумага.

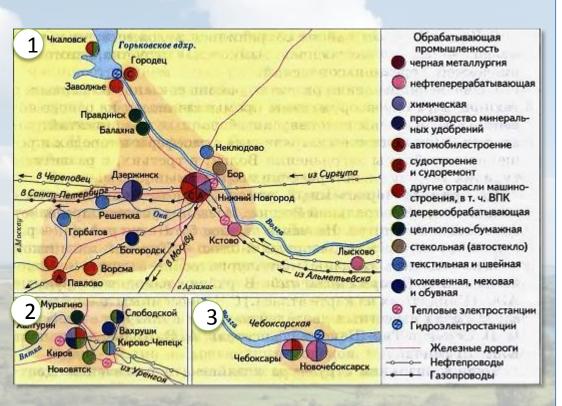
Ввоз

Комплектующие, металл, нефть, газ, уголь, электроэнергия.



Территориальная структура

хозяйства



В территориальной структуре выделяется 3 региона

1.**Нижегородская область**. Развито автостроение, станкостроение, дизелестроение.

2. Кировская область

Основными отраслями специализации являются машиностроение (электронное, производство бытовой техники, станков),лесохимическая промышленность.

3. Республика Марий Эл

В структуре преобладает сложное и наукоемкое



Проблемы и перспективы развития

Проблемы района	Перспективы развития
Деградация лесных массивов.	Изменение промышленной структуры, особенно в Нижегородской области с высокой концентрацией предприятий оборонного комплекса.
Загрязнение водных ресурсов.	Стимулирование развития экспортных и импортзаменяющих производств.
Повышенный уровень загрязнения атмосферы.	Необходимо внедрение новых экологически чистых технологий.
Ускоренная эрозия почв.	Создание технополисов.
	Реконструкция и техническое перевооружение отраслей АПК.



Практикум

Обозначьте:

- 1. Субъекты федерации, входящие в состав района и столицы.
- 2.Пограничные районы
- 3.Цветом покажите специализацию наиболее

Условные знаки:



ГЭС



Лесная



Машиностроение



Химическая



Пищевая

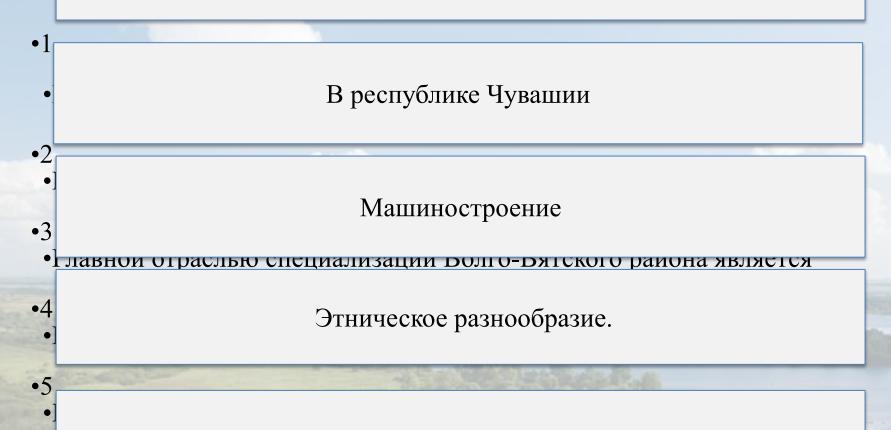






Вопросы

Республика Марий Эл, республика Чувашия, республика Мордовия



Новгородская область, Кировская область, республика Марий Эл



Задания

Задание1. Выберите верные утверждения:		Да	Нет
1	Волго-Вятский район граничит с Западно-Сибирским районом		
2	Средняя плотность населения района составляет 31, 7%		
3	В состав Волго-Вятского района входит Пензенская область		
4	Для Волго-Вятского района характерно этническое разнообразие		
5	На территории Волго-Вятского района расположен город- миллионер -Нижний Новгород		
6	Район не достаточно обеспечен минеральными ресурсами.		
7	Главные отрасли специализации-цветная металлургия, электроэнергетика и легкая промышленность.		



Задание 2 Распределите предложенный перечень продукции по категориям «Ввоз в район» и «Вывоз из района»

Продукция			
1	Машины и оборудование		
2	Электролампы		
3	Нефть		
4	Пиломатериалы		
5	Электроэнергия		
6	Металл		
7	Бумага		
8	Электроэнергия		
9	Электрокабель		

3,5,6,8

- **•**BB03
- •Вывоз

1,2,4,7,9



3 4

Задание 3. Определите по описанию субъект федерации, входящий в состав Волго-Вятского экономического района.

1 2 3 4 5

Регион по природным и культурным признакам делится на две части правую —на высоком берегу Волги и левую-низменную, залесённую. В хозяйственном отношении правобережье похоже на Чувашию, левобережье на Кировскую область. В структуре промышленного производства на долю машиностроения приходится свыше 1/4 объемов промышленного производства республики.

Субъекты федерации Ответ		
Новгородская область	1	
Кировская область	4	
Республика Марий Эл	5	
Республика Чувашия	3	
Республика Мордовия	2	







Задание 4 Заполните таблицу

Республики	Столицы	Специализация хозяйства
Чувашия	Чебоксары	Радиоэлектроника, приборостроение, лесная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная промышленность
Марий Эл	Йошкар-Ола	Машиностроение, пищевая, легкая и химическая промышленность.
Мордовия	Саранск	Агропромышленный комплекс, приборостроение, светотехника, производство полупроводников, пищевая промышленность



Задание 5Установите соответствие между субъектами Федерации Волго-Вятского района и их специализацией:

А-Чувашия Б-Марий Эл В-Мордовия

- 1) Производство тракторов, химическая и текстильная промышленность
- 2) Лесозаготовка и деревообработка, военное машиностроение
- 3) Точное машиностроение

$$A - 1, B - 2, B - 3$$



Тест

1

Город Волго-Вятского района, который стоит на месте впадения Оки в Волгу: а)Киров б)Йошкар-Ола в)Чебоксары г)Нижний Новгород

Столица Чувашской Республики: а)Киров б)Йошкар-Ола в)Чебоксары г)Саранск

Главной отраслью специализации Волго-Вятского района является: а)Лесная б)Машиностроение в)Пищевая г)Текстильная

Большая часть электроэнергии района вырабатывается на: a) АЭС буГЭС в) ТЭС г) Ветровых электростанциях

К<mark>акие полезные ископаемые Волго-</mark>Вятского района имеют промышленное значение а)Фосфориты б)Торф в)Гипс г)Горючие сланцы

5



1

Город Волго-Вятского района, который стоит на месте впадения Оки в Волгу: а)Киров б)Йошкар-Ола в)Чебоксары г)Нижний Новгород

Столица Чувашской Республики: а)Киров б)Йошкар-Ола в)Чебоксары г)Саранск

Главной отраслью специализации Волго-Вятского района является: а)Леснаяб)Машиностроение в)Пищевая г)Текстильная

Большая часть электроэнергии района вырабатывается на: а)АЭС б)ГЭС в)ТЭС г)Ветровых электростанциях

Какие полезные ископаемые Волго-Вятского района имеют промышленное значение а)Фосфориты б)Торф в)Гипс г)Горючие сланцы

5



ОГЭ и ЕГЭ

- А1 Какой из перечисленных городов России является крупным центром авто мобилестроения?
- 1) Нижний Новгород
- 2) Ставрополь
- 3) Курск
- 4) Чита
- А2 Какой из перечисленных городов является наибольшим по численности населения?
- 1) Нижний Новгород
- 2) Чебоксары
- 3) Барнаул
- 4) Великий Новгород
- АЗ В каком из перечисленных регионов России средняя плотность населения наибольшая?
- 1) Мурманская область

1) Vacanasarry wasy

- 2) Чувашская Республика
 - Магаданская Проверка

A1-1, A2-1, A3-2

ОГЭ и ЕГЭ

В1 Какие из следующих выводов о тенденциях изменения объёмов про мышленного производства в период с 2011 по 2013 г., сделанные на основе анализа данных приведённой ниже таблицы, верны? Запишите все цифры, под которыми они указаны.

Динамика объёмов промышленного производства (в процентах к предыдущему году)

Регион	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Нижегородская область	109,5	104,5	104,1
Кировская область	110,0	100,8	100,2
Республика Башкортостан	109,6	106,1	102,3
Чувашская Республика	111,7	110,3	100,5

- 1) В Нижегородской области объёмы промышленного производства ежегодно увеличивались.
- 2) В Кировской области объёмы промышленного производства ежегодно уменьшались.
- 3) В Республике Башкортостан объёмы промышленного производства ежегод но увеличивались.
- 4) В Чувашской Республике объёмы промышленного производства ежегодно

уменьшались

Проверка

B1 - 1, 3

ОГЭ и ЕГЭ

С1 Определите регион России по его краткому описанию.

Эта область расположена в европейской части страны. Её территория не имеет выхода ни к государственной границе, ни к морям. Административный центр области расположен на берегах одной из крупных рек. Численность его населения превышает миллион человек. Главными отраслями промышленно сти являются автомобилестроение (на долю области приходится свыше поло вины общероссийского производства автобусов и около половины - грузовых автомобилей) и химическая промышленность.

С2 Определите регион России по краткому описанию.

Эта республика граничит с Нижегородской и Ульяновской областями и с тремя республиками. На самом севере ее территорию пересекает Волга. Два крупнейших города республики (столица и ее город-спутник, возникший как поселок при сооружении ГЭС) расположены на берегу Волжского водохрани лища. Промышленность сконцентрирована в столице — завод промышлен ных тракторов, хлопчатобумажный комбинат и трикотажная фабрика. Корен ное население относится к тюркской группе, исповедует православие.



Образец



Текст



Карта



Фотографии

Скрытая информация



Таблица



Слайд



Диаграмма



Вопрос, повторное нажатие -ответ



Ресурсы

Карты из мультимедийного пособия «Кирилл и Мефодий» «Уроки географии 9 класс», 2009, интерактивное наглядное пособие Центральная Россия

http://liveudm.ru/wp-content/uploads/2012/01/Osobennosti-rek-i-vodoyomov-Udmurtii.jpg фон презентации

http://aeer.cctpu.edu.ru/engn/db_vuz/_derived/AIO_TVUZ_main.HTM_txt_AIO_RUSREG4.gif карта района

http://agnelis.ru/cakutikos/img364545.jpg карта соседей района

http://myppt.net/u/storage/ppt_8130/1201f-1393500143-01.jpg район на карте России

http://www.c-s-r.ru/rusinfo/rusgrafika/Volgovatmap.gif карта состав района

http://www.misterjoy.ru/images/city/nizhniynovgorod.jpg Нижний Новгород

http://apogeitour.ru/images/NIZNII_NOVGOROD/16_lightbox_4d5bbab3879ee542607622.jpg Нижний

Новгород

http://boombob.ru/img/picture/Jul/06/763c660a7ffb634edd71a2c3b1c2b563/5.jpg Чебоксары

http://www.udikov.ru/wp-content/uploads/2013/12/Z Ch Vis 18.jpg Чебоксары

http://www.city-my.ru/yoshkar-ola/img/04202309.png -Йошкар -Ола

http://visitola.ru/img/22.jpg Йошкар Ола

http://jetworks.ru/media/articles/saransk.jpg Capanck

http://www.info-rm.com/data/photo/061816_006412748582.jpg Capanck

http://elhow.ru/images/articles/33/338/33861/inner.jpg Киров

http://www.carta.ru/common/newSite/ATLASs/RusREADERs/Tematic/14'15-(Klimat)/14-15_Klimat_71

```
http://magspace.ru/uploads/2014/10/18/auto 15 Горьковский автозавод-
http://hyser.com.ua/tehnology/gorkovskij-avtozavod-snova-zarabotaet-11697 ΓΑ3
http://www.morvesti.ru/upload/iblock/b35/5215.jpg Красное Соромово
http://rus.vrw.ru/uploads/nauka/13601573 02.jpg приборостроение Саранск
http://www.lesopromyshlennik.ru/magazine 1 2009.files/volga 2.jpg ЦБК
http://drova-les.ru/images/razvitie-lesnoi-promyshlennosti.gif -лесная промышленность
http://v-moloko.ru/assets/files/2013/10/00215.jpg молочная промышленность
http://breadstories.ru/suvredut.ru/images/images/banner-tehnologiua chistoti. пищевая пр-ть
http://www.str3.by/uploads/image/02/k poluchen pervij sobstvennij klinker 4 .jpg цементный завод
http://agrovesti.net/images/2016-content/0067152836975140263895871-35712387912-4234293047862enc
iklopediya.jpeg животноводство
http://www.1000dosok.ru/s/09-03-9698335 1.jpg картофелеуборочная техника
http://media.vremyan.ru/images/640 480/images 135645.jpg льноводство
http://alnicpon.ru/wp-content/uploads/2012/01/gorodetskaya-rospis.jpg городецкая роспись
http://www.kipov.ru/upload/iblock/b42/b4253a49d4a96300d1645a1330f90e38.jpg дымковская игрушка
http://data19.i.gallery.ru/albums/gallery/66912-b2095-54362885-m750x740-u2dd52.jpg хохлома
http://guruturizma.ru/wp-content/uploads/2016/10/Zdanie-Gosudarstrennogo-Banka2.jpg Банк Нижний
Новгород
http://to-world-travel.ru/img/2015/042503/5628370 Кремль Н.Новгорода
http://trikky.ru/rigp/files/2015/01/hbijifsc2.jpg мордва
http://unpictures.ru/images/431749 marii-el-nacionalnyi-kostum.jpg марийцы
```

https://im3-tub-ru.yandex.net/i?id=a1a561f11f6e0c7983a140d67ae02337&n=33&h=255&w=187 чуваши