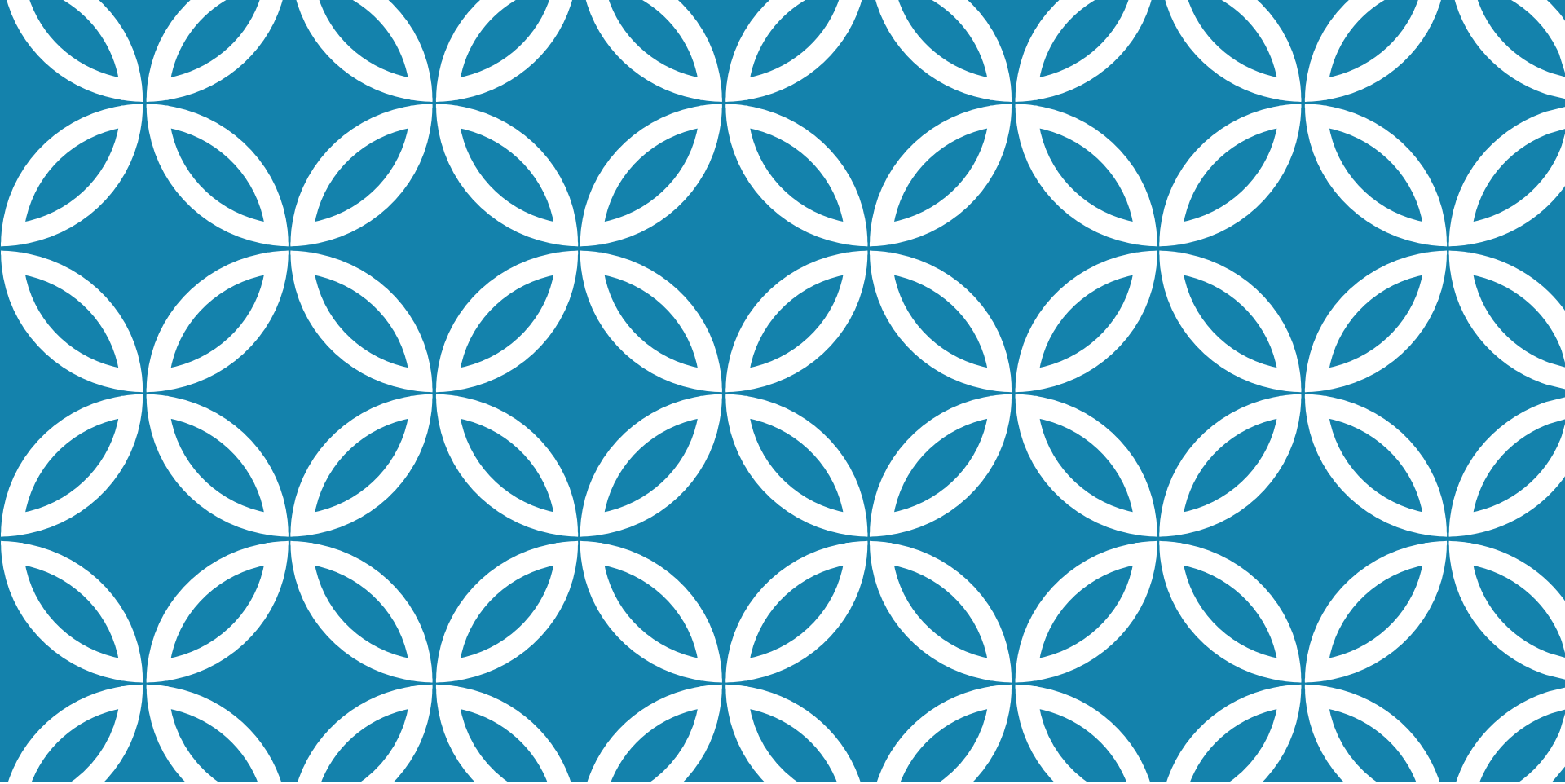




Центрально-Черноземный
район



ЦЕЛИ УРОКА:

1. Изучить и дать оценку ЭГП района, его природные условия и ресурсы, как факторы специализации района.
2. Сформировать представление об этапах освоения территории ЦЧР.
3. Определить проблемы и пути их решения.

ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ ЦЧР

10-11 в. заселение славянами -> Дикое поле ->
засечные черты -> 17 в. помещичье
землевладение -> 18-19 в. ЦЧР – главная
продовольственная база страны (пр-во зерна,
снабжение хлебом промышленного Центра) ->
к. 19 – нач.20 в. конкуренция с Новороссией ->
деградация черноземов -> миграционный
отток населения -> 1900 - 1930 - Расширение
доли технических культур в земледелии,
производство сахара, развитие хим.
промышленности на пищевом сырье -> 1950 г.
Начало освоения руд Курской магнитной
аномалии, развитие черной металлургии и
машиностроения.

Состав ЦЧР

1. Белгородская область
2. Воронежская область
3. Липецкая область
4. Курская область
5. Тамбовская область

Площадь: 168000 км²,

Численность населения: 7 236 000 .
чел. (2008)

ЭГП

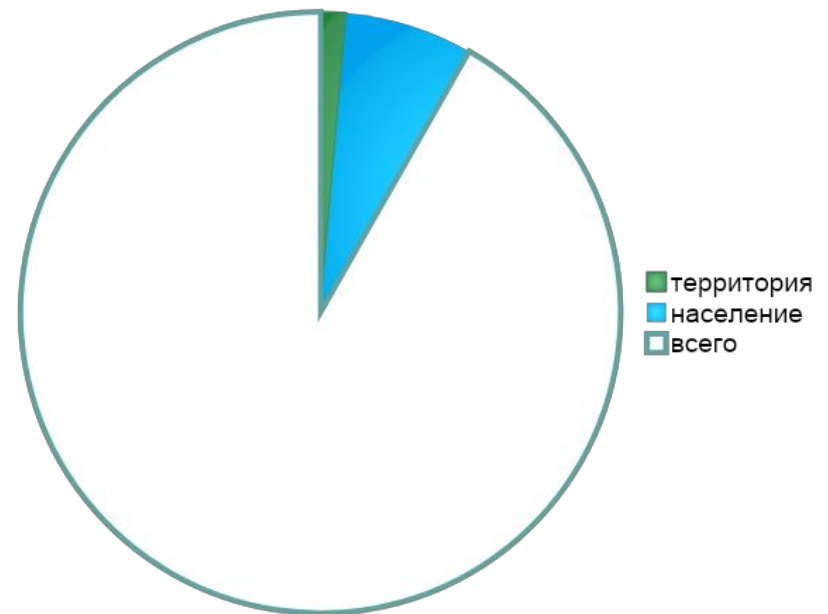
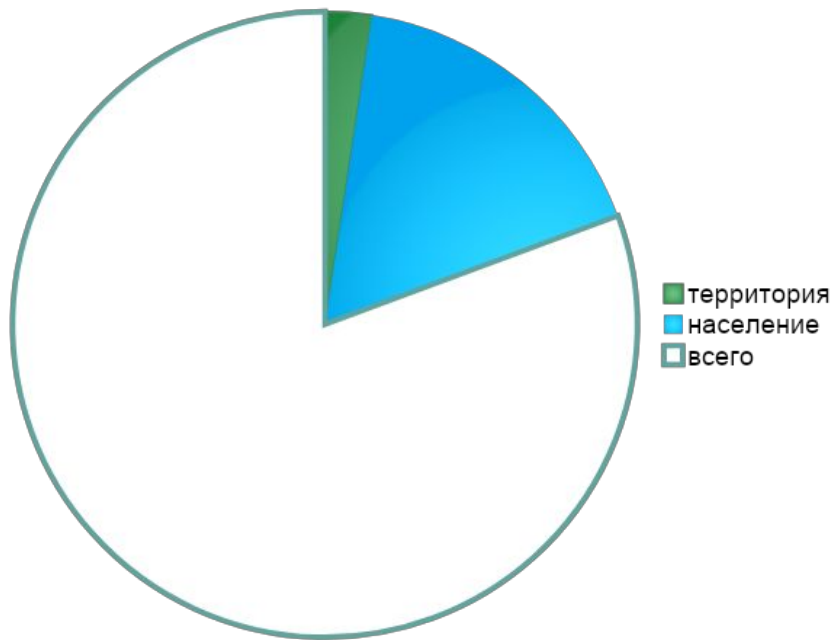
1. Положение района - пограничное.
2. Граничит на севере с Центральным экономическим районом, на востоке – с Поволжским, на юге – Северо-Кавказский экономическим районом. Входит в состав Центральной России.
3. Пограничные государства: на западе - Украина (г. Киев).
4. Транспортные оси, идущие с севера на юг, пересекаются транспортными путями широтного протяжения. В местах их пересечения – крупные города и промышленные узлы: Воронеж, Липецк, Курск, Белгород, Тамбов.

Вывод: ЭГП района выгодное.

СРАВНЕНИЕ ПО НАСЕЛЕНИЮ И ТЕРРИТОРИИ

Центральный район

Центрально-Черноземный район



НАСЕЛЕНИЕ –
САМОСТОЯТЕЛЬНО...
ПЛОТНОСТЬ - ...
ЧИСЛЕННОСТЬ - ...
ДОЛЯ СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ -
...
КРУПНЫЕ ГОРОДА - ...
МИЛЛИОННИК - ...

Природные ресурсы

Для промышленности

Для сельского хозяйства



КМА

ЧЕРНОЗЕМЫ

Главные отрасли промышленности ЦЧР

Добывающая
КМА

ЧМ
Липецк
Ст. Оскол

Электро-
энергетика
Курская АЭС
Нововоронежская АЭС

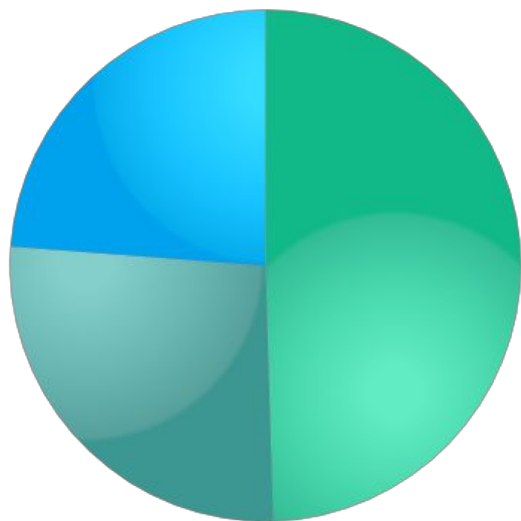
МАШ
металлоемкое
трудоемкое

Пищевая
повсеместно

ХОС
ХИМ
пр-во мин уд.

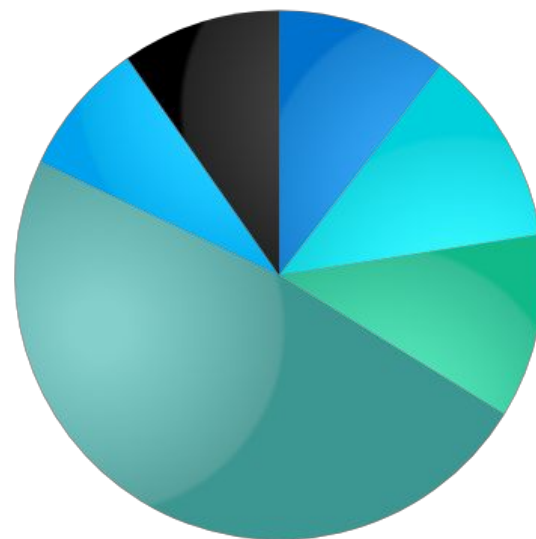
СРАВНЕНИЕ ПО ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Центральный район



- легкая промышленность
- машиностроение
- химическая промышленность

Центрально-Черноземный район



- молоко
- зерно
- мясо
- сахарная свекла
- пищевая промышленность
- черная металлургия

ЦЧР – ПРОМЫШЛЕННО- СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РАЙОН

Сельское хозяйство

```
graph TD; A[Сельское хозяйство] --> B[РАСТЕНИЕВОДСТВО]; A --> C[ЖИВОТНОВОДСТВО]; B --> D[ТЕХНИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ]; B --> E[ЗЕРНОВЫЕ КУЛЬТУРЫ]; B --> F[САДОВОДСТВО]; D --> G[сах. свекла]; D --> H[картофель]; D --> I[подсолнечник]; E --> J[пшеница и др.]; C --> K[МОЛОЧНО-МЯСНОЕ СКОТОВОДСТВО]; C --> L[СВИНОВОДСТВО];
```

РАСТЕНИЕВОДСТВО

ТЕХНИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ

сах. свекла
картофель
подсолнечник

ЗЕРНОВЫЕ КУЛЬТУРЫ

пшеница
и др.

САДОВОДСТВО

ЖИВОТНОВОДСТВО

МОЛОЧНО- МЯСНОЕ СКОТОВОДСТВО

СВИНО- ВОДСТВО

Транспортная сеть

ЦР



Радиально-
кольцевая
структура

ЦЧР



Решетчатая
структура

ПРОБЛЕМЫ РАЙОНА

Сохранение главного богатства ЦЧР – это черноземы. Разрушение черноземов связано с двумя факторами:

а) **добыча железной руды в карьерах** - под отвалами гибнет чернозем, поэтому необходима рекультивация почвы.

б) **водная эрозия** приводит к разрастанию овражной сети. Борьба с новой эрозией - поперечная распашка склонов, обсадка и др.

2. **Проблема водная** – реки маловодные, необходима жесткая экономия воды. Особенно для полива с/х угодий.

3. **Экологическая проблема** на территории ЦЧР: есть грязные производства: черная металлургия, химическая промышленность, АЭС.

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЙОНА

1. Возросло значение с/х земель ЦЧР.
2. Возросло значение месторождения железной руды КМА.
3. Metallургические заводы ЦЧР (в Липецке и Старом Осколе) самые молодые, оборудование заводов еще не изношено.
4. Близость ЦЧР к Западной Европе позволит увеличить экспорт руды и металла, экономя на транспортных расходах

ОБОБЩЕНИЕ. «УЗНАЙ ГОРОД ИЛИ ОБЛАСТЬ»

№1. Эта область образована 13 июня 1934г. В области 32 района, 15 городов, 21 поселок городского типа. Плодородные земли сделали край одним из главных с/х регионов страны. Область торговала хлебом, мукой, маслом, мясом, салом. В середине 19 века через территорию края прошли железные дороги, возникли крупные промышленные предприятия.

Достопримечательности области:

Острогожская картинная галерея им. Крамского; В областном центре сохранились колокольня бывшего Алексеевского монастыря, Успенская и Никольская церкви. На территории области создан Хоперский заповедник.

«УЗНАЙ ГОРОД ИЛИ ОБЛАСТЬ»

№2. Территория области обживалась русскими с древнейших времен. Еще до нашествия монголо-татар в этих местах существовали крупные поселения и крепости: Данков, Добринск, Дубок, Елец. При нашествии ига эти земли превратились в « дикое поле»: села и города были разрушены, большинство людей было убито или уведено в рабство. Позже были восстановлены города и крепости, а южнее началось сооружение Белгородской засечной черты, прикрывшей от набегов кочевников, после чего началось новое русское заселение этих плодороднейших земель.

«УЗНАЙ ГОРОД ИЛИ ОБЛАСТЬ»

№3. Об этом городе писал И.А Бунин: « ...город принадлежал к тем важнейшим оплотам Руси, что они первые вдыхали бурю, пыль и хлад из-под грозных азиатских туч ... , первые давали знать Москве о грядущей беде и первые ложились костями за нее».

«УЗНАЙ ГОРОД ИЛИ ОБЛАСТЬ»

№4. На территории этой области находится самый маленький заповедник на Земле - « Галичья гора». Он занесен в книгу рекордов Гиннеса. Сейчас он занимает 230 гектаров. Ученые обнаружили в заповеднике известковые скалы девонского периода, найдены 17 видов альпийских растений. Сегодня здесь создан питомник по разведению редких видов хищных птиц, таких, как сокол-балабан, орел-карлик.

«УЗНАЙ ГОРОД ИЛИ ОБЛАСТЬ»

№5. Область расположена в Среднем Поволжье. Почти вся область лежит на западных склонах Приволжской возвышенности, в пределах Окско-Донской равнины. Основные реки: Сура, Мокша Хопер, Ворона. Коренное население- мордва. Самым знаменитым селом стали Тарханы (ныне Лермонтова). Здесь прошли детские и отроческие годы М.Ю. Лермонтова. Сегодня Тарханы стали Государственным музеем-заповедником.

«УЗНАЙ ГОРОД ИЛИ ОБЛАСТЬ»

№6. Во второй половине 19века через территорию этой области прошли железные и шоссейные дороги, которые связали с Москвой, Украиной, Прибалтикой и Поволжьем, развивались ремесленные и кустарные промыслы: пенькопрядильные, мыловаренные, свечко - восковые, маслобойные и кондитерские заводы. Во время ВО войны территория области подвергалась оккупации немецкими войсками, центральный город находился в течение 22месяцев в руках фашистских захватчиков.

В настоящее время область является основным поставщиком ржи, пшеницы, проса, гречихи. Сахарной свеклы, племенных коней-рысаков.

ОБОБЩЕНИЕ. ТЕСТ.

1. В состав ЦЧР входят:

а) Тамбовская обл.

б) Липецкая обл.

в) Калужская обл.

г) Курская обл.

ТЕСТ

2. ЦЧР граничит с регионами и странами:

- а) Центральный район;
- б) Европейский Север;
- в) Беларусь;
- г) Украина;

ТЕСТ

3. В ЦЧР преобладает население

...

а) городское

б) сельское

ТЕСТ

4. Установить соответствие между центрами и отраслями промышленности ЦЧР:

- | | |
|---------------------------|-----------------|
| а) добыча железной руды | Липецк |
| б) металлургический завод | Воронеж |
| в) производство самолетов | Старый
Оскол |

ТЕСТ

5. Центрами черной металлургии ЦЧР являются ...

а) Старый Оскол, Воронеж;

б) Липецк, Курск;

в) Старый Оскол, Липецк;

ТЕСТ

6. Найдите ошибку:

На территории ЦЧР расположена АЭС ...

- а) Обнинская;
- б) Курская;
- в) Нововоронежская
- г) Тамбовская

ТЕСТ

7. Из ЦЧР вывозится следующая продукция ...

- а) рожь, сахар, арбузы;
- б) пшеница, сахар, масло;
- в) сахар, мясо, рыба;



ТЕСТ

8. В ЦЧР нет производства

- а) самолетов;
- б) автомобилей;
- в) телевизоров;

ТЕСТ

9. Отраслями специализации ЦЧР являются ...

- а) черная металлургия, пищевая промышленность;
- б) электроэнергетика, машиностроение;
- в) черная и цветная металлургия, химическая промышленность.

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

1. Заполнить таблицу «Основные этапы развития района».
2. Закончить работу в контурной карте.
3. Знать характеристику и специализацию ЦЧР.