

*Уроки географии Смоленской области
с ИКТ-поддержкой*

Промышленный комплекс Смоленской области

**Савченкова Г.В.,
учитель географии
МБОУ Ельнинская СШ № 3**

Отраслевая структура комплекса

Старые отрасли:

- Лёгкая
- Пищевая
- Лесная
- Производство
стройматериалов

Новые отрасли:

- Машиностроение
- Электроэнергетика
- Химическая
- Полиграфическая
- Ювелирная

Структура промышленного производства (2007 г.)

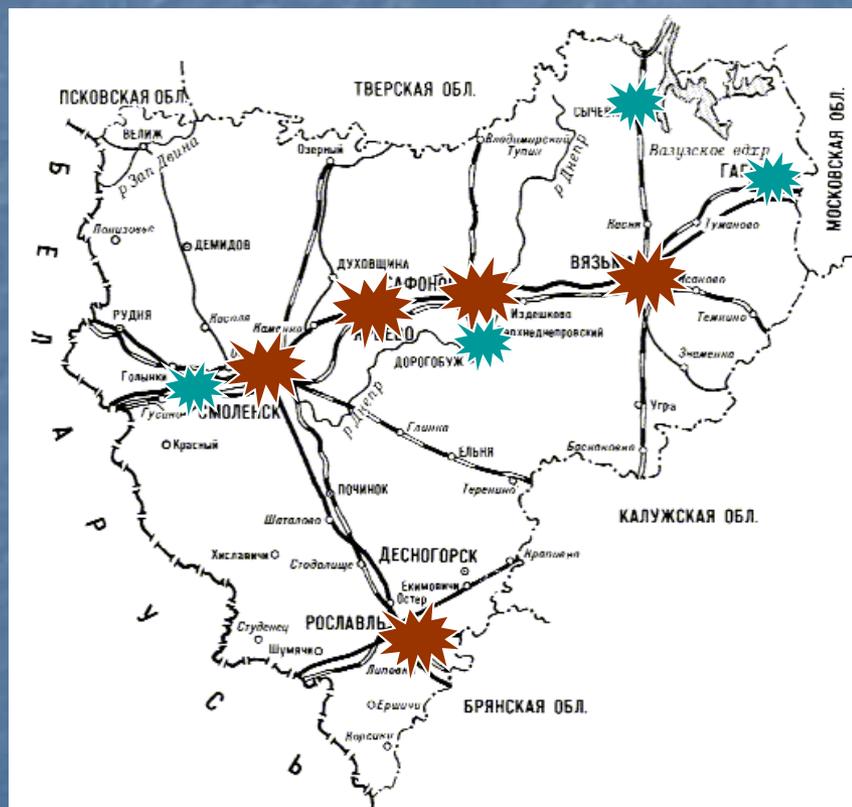
- 28% - машиностроение и металлообработка
- 27% - электроэнергетика
- 14,7% - ювелирная
- 9,2% - пищевая
- 7,7% - химическая
- 5,8% - производство строительных материалов
- 2% - лёгкая
- 2% - лесная и деревообрабатывающая
- 2% - полиграфическая
- 1,6% - стекольная

ОАО ПО «Кристалл»

На крупнейшем в Европе гранильном предприятии работает около 5 тыс. человек, производится продукции на 13 млрд. руб./год



Машиностроение



В настоящее время в отрасли производится 28 % промышленной продукции области. Численность работающих на машиностроительных предприятиях составляет более 40 тыс. человек. Крупнейшие производства сосредоточены в Смоленске, Рославле, Вязьме, Сафонове, Ярцеве. Также отдельные предприятия находятся в Гагарине, Сычёвке, Голынках, Верхнеднепровском.

Отраслевой
состав
машиностроения
в области

```
graph TD; A[Отраслевой состав машиностроения в области] --- B[Транспортное машиностроение]; A --- C[Приборостроение]; A --- D[Электро-техническое машиностроение]; A --- E[Производство технологического оборудования];
```

Транспортное
машиностроение

Приборостроение

Электро-
техническое
машиностроение

Производство
технологического
оборудования

Смоленский авиационный завод



Специализируется на выпуске многоцелевых самолётов Як-18Т, СМ-92, СМ-92Т и некоторых других моделей, а также ракетной техники. В 2004 году вошёл в состав корпорации «Тактическое ракетное вооружение».

Смоленский автоагрегатный завод им. В.П. Отрохова «АМО ЗиЛ»

Высокоорганизованное предприятие с современной технологией производства. Основная продукция: коробки передач для грузовых автомашин и дорожно-уборочная техника.



Рославльский автоагрегатный завод «АМО Зил»



Производит пневматическую тормозную аппаратуру к грузовым автомобилям ЗИЛ, КамАЗ, МАЗ и автобусам.

На предприятии работает около 5 тысяч человек.

Завод комплексных дорожных машин им. М.И. Калинина



Специализируется на выпуске коммунальной дорожной техники для летнего и зимнего содержания автодорог. В 2008 году предприятие начало выпуск новой продукции – самосвалов «Вольво» (производство кузовов и сборка автомашин).

«Аналитприбор»

Ведущее российское предприятие в области разработки и производства газоаналитической техники. Предприятие производит более пятидесяти наименований газоанализаторов.



ОАО «Измеритель»



Производит контрольно-измерительную аппаратуру для самолетов и вертолетов, контрольно-проверочное, вычислительное оборудование, автопилоты с лазерными, инфракрасными и телевизионными системами управления, приборы и изделия для авиации.

Крупным центром приборостроения в области является город Сафоново. В нём расположены заводы

«Гидрометприбор» и «Теплоконтроль».



На заводе **«Гидрометприбор»** производят приборы для наблюдений за погодой, а также оборудование для передвижных лабораторий, контролирующей экологическую обстановку.

Вяземский машиностроительный завод

Производит стиральное и прачечное оборудование. В основном это стиральные машины с загрузкой от 7 до 240 кг. С 2008 года впервые в России здесь стали производить сухие химчистки



ОАО»Дорогобужкотломаш»

Производит котлы
теплофикационные
водогрейные
производительностью
от 0,05 до 209 МВт,
водогрейные котлы-
утилизаторы для
сжигания древесных
отходов на
предприятиях
деревообрабатывающей
промышленности.



ООО «Аркада Инжиниринг»»



Данное предприятие специализируется на проектировании и изготовлении автоматических металлообрабатывающих линий из листового металла, а также на производстве комплектов быстровозводимых зданий и сооружений на основе изготовления стальных термопрофилей.

Электроэнергетика



- Смоленская АЭС
- Смоленская ГРЭС
- Смоленская ТЭЦ-2
- Дорогобужская ТЭЦ

Смоленская АЭС



Крупнейшее предприятие области, производящее 80 % всей электроэнергии в регионе.

Здесь работают 6,5 тысяч человек.



 [Увеличить](#)



 [Увеличить](#)



 [Увеличить](#)

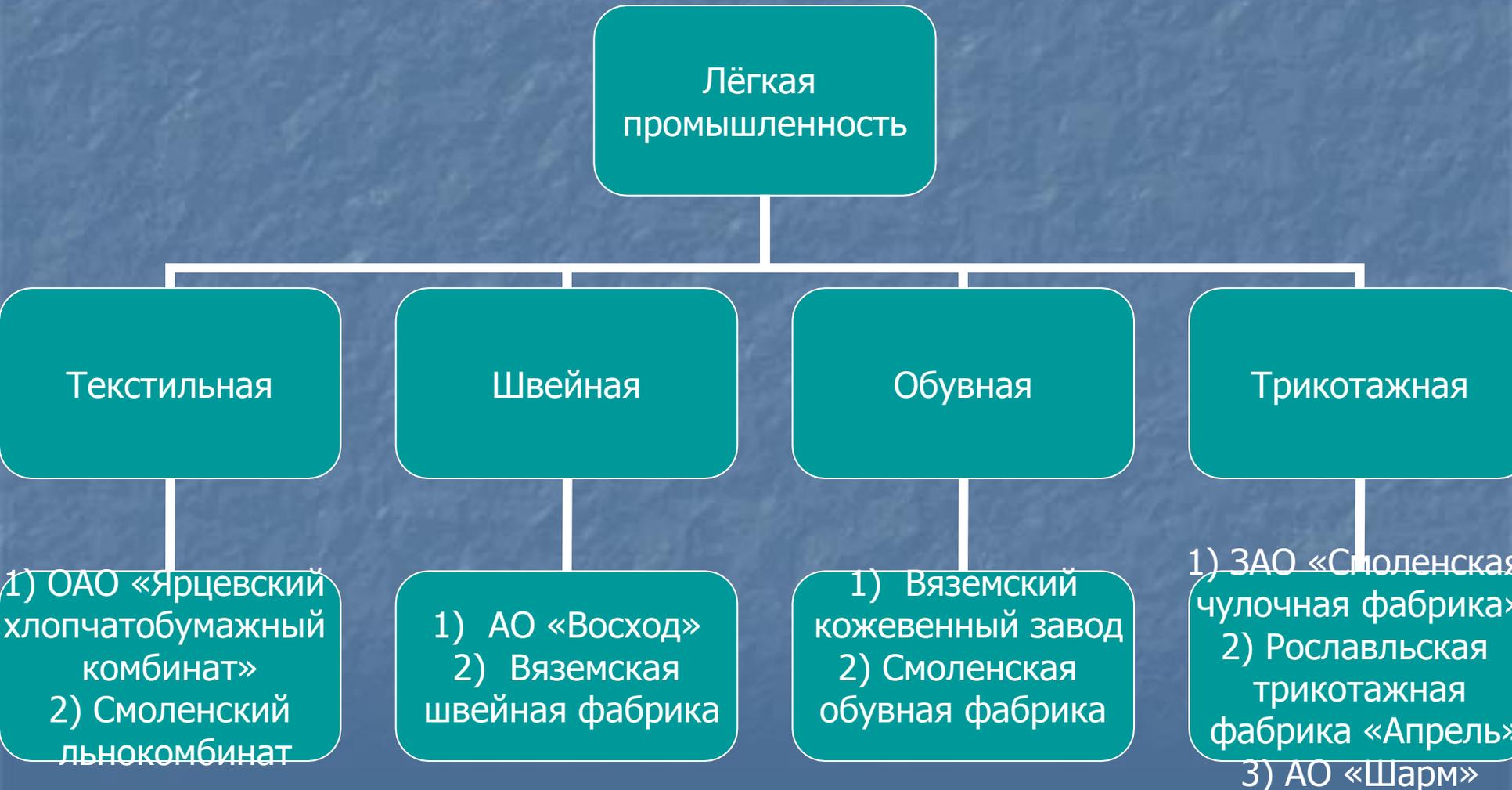
Пищевая промышленность

Осуществляет переработку местного сельскохозяйственного сырья, имеет широкую специализацию: молочная, мясная, мукомольная, хлебопекарная, спиртовая, ликёроводочная, масложировая и плодоовощная.

Область занимает одно из первых мест в Центральном экономическом районе по производству сухого молока, молочных консервов, сыра и животного масла на душу населения.

Предприятия расположены во всех районах области.

Лёгкая промышленность

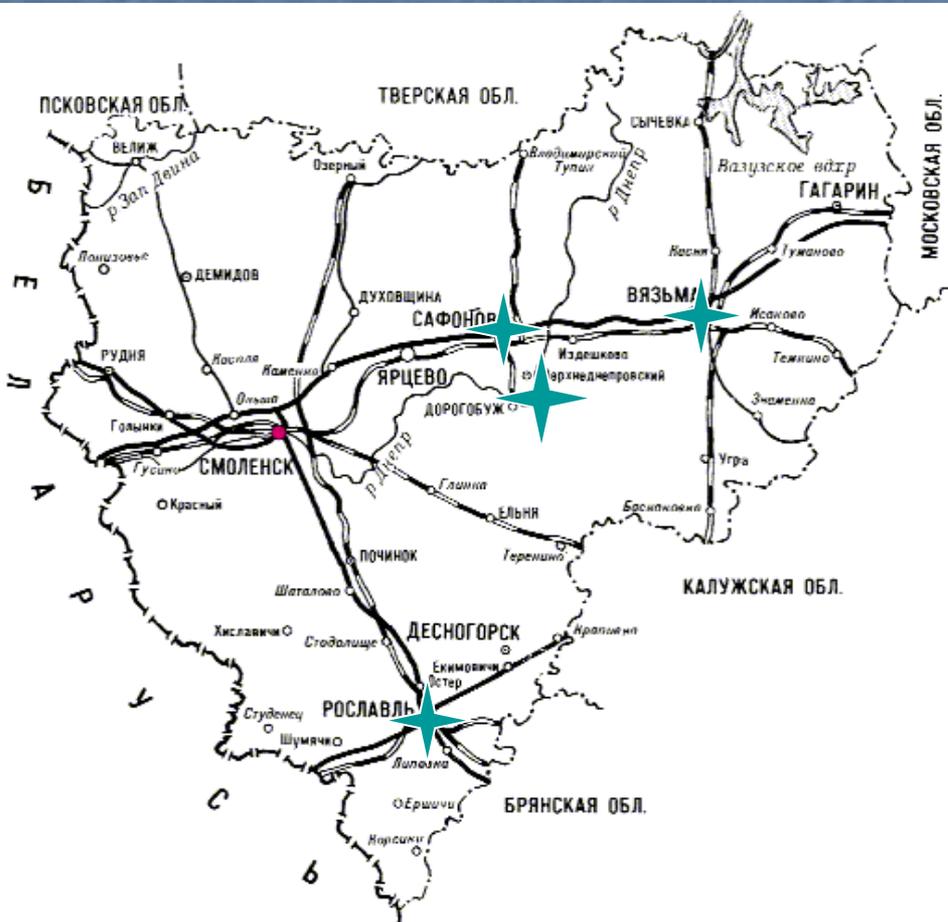


Ярцевский ХБК



Крупнейшим предприятием отрасли является **Ярцевский хлопчатобумажный комбинат**. На нём налажено производство хлопчатобумажных тканей, постельного белья, махровых полотенец.

Химическая промышленность



- ОАО «Дорогобуж»
- ОАО ПО «Авангард»
- ОАО «Вяземский завод синтетических продуктов»
- ОАО «Рославльский химический завод»

ОАО «Дорогобуж»



Предприятие по производству минеральных удобрений. Продукция поставляется на сельхозпредприятия России и в страны ближнего и дальнего зарубежья.

В производстве занято 3,5 тыс. человек. На предприятии производится 85 % продукции химической отрасли в области.

Производственное объединение «Авангард»



Выпускает уникальные специзделия из композиционных материалов, изделия из полимерных карбонатных материалов для транспортного машиностроения и добывающей промышленности.

Производство строительных материалов

Отрасль представлена производством сборных железобетонных изделий и конструкций, стеновых материалов, строительной керамики, санитарно-керамических изделий, материалов и изделий из полимерного сырья, нерудных строительных материалов. Ведущими предприятиями обрасли являются:

«Вяземский завод железобетонных шпал»»,

ОАО «Вяземское карьероуправление»»,

ЗАО «Смоленский завод ЖБИ-2»»,

ЗАО «Полимеркровля»»,

ОАО «Гнёздово»»,

ОАО «Вяземский ДСК»»,

ОАО «Вяземский щебёночный завод»».

На этих предприятиях производится 64% объёма строительных материалов области.

Лесная и деревообрабатывающая промышленность

Отрасль производит около 2% промышленной продукции области, включает в себя 395 предприятий, занимающихся заготовкой и вывозом древесины, производством пиломатериалов, столярных изделий, фанеры, древесностружечных плит, мебели, срубов, строительных конструкций

ОАО «Игоревский ДОК»

Специализируется на выпуске высококачественных древесностружечных плит. Предприятием ежегодно перерабатывается до 450 тыс. куб. м. древесины.



В Ельнинском районе из 17 промышленных предприятий 11 специализируются на заготовке и переработке древесины



Одним из ведущих предприятий города Ельни является **ООО «Гвардия»**, созданное на базе обозостроительного завода

ОАО «Смоленский полиграфический комбинат»



Предприятие является флагманом российской полиграфической промышленности. Оно выпускает учебники, методическую литературу, журнально-книжную продукцию.

Стекольная промышленность

ОАО «Ситалл» – флагман стекольной промышленности области. Продукция компании – стеклянная тара (бутылки, банки, флаконы для парфюмерии) поставляется таким известным производителям, как: СосаСола, Балтимор, Бахус, Путинка и другим. Предприятие входит в состав концерна «Сан-Гобен Дежонкер» (Франция).



Выводы:

- В настоящее время область является индустриально-аграрным регионом. Доля промышленности в ВРП составляет около 30%
- Наиболее динамично развиваются новые отрасли промышленности, такие как электроэнергетика, машиностроение, химическая, полиграфическая и ювелирная
- Крупнейшие предприятия расположены в городах: Смоленске, Десногорске, Вязьме, Рославле, Ярцеве, Сафонове, Гагарине, но небольшие производства находятся во всех районах