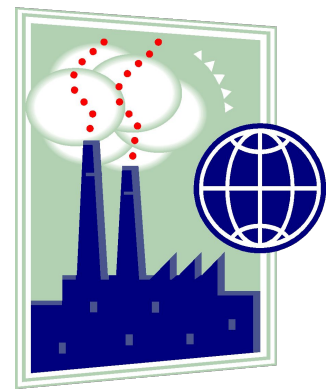
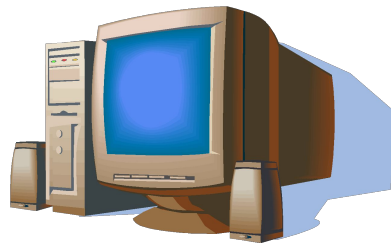




# Промышленность Калининградской области

*(Все что я подчеркнул красным цветом  
переписать слайд 2 4 5 7)*



автор: Карезина Нина Валентиновна

- **Промышленность** составляет основу хозяйства Калининградской области.
- На промышленных предприятиях работает около **80 тыс. человек** (почти каждый пятый занятый в экономике области).
- А ее доля в областном производстве товаров и услуг (*валовом региональном продукте*) еще выше — **более трети**

# Отраслевая структура промышленного производства, 2003 г.

Отрасли	Доля в объеме производства, %
Топливная и электроэнергетика	23
Машиностроение и металлообработка	25
Лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная	10
Пищевая	36
Другие отрасли	6
<i>Всего</i>	<i>100</i>

- В 1999 году возобновился рост производства промышленной продукции.
- За 1999—2003 годы промышленное производство в Калининградской области возросло на 81%.
- Промышленный рост в области идет быстрее, чем в среднем по всей Российской Федерации (там - только 39% за те же годы).
- Наибольший вклад в рост промышленного производства вносят пищевая промышленность, промышленность стройматериалов, машиностроение.



# Территориальная структура промышленности

- Подавляющая часть промышленной продукции Калининградской области (более 80%) производится в **Калининграде**.
- Второе место по объему промышленного производства (чуть менее 7%) занимает **Советск**
- третье - **Светлогорск** (с Янтарным и Пионерским) — около 3%.
- К относительно крупным промышленным центрам относятся также **Гусев** и **Гвардейск**.

# Промышленные узлы

- **Калининградский промышленный узел.**  
Расположенные в западной, приморской части области (до линии Полесск - Знаменск - Правдинск) .  
Он включает в себя весь рыбопромышленный комплекс области, большинство машиностроительных предприятий и три из четырех целлюлозно-бумажных, добычу янтаря.
- на севере **Советско-Неманский узел**,  
который специализируется на целлюлозно-бумажной промышленности,  
в меньшей мере развиты машиностроение,  
легкая и пищевая промышленность
- в центре области **Гусевско-Черняховский узел**,  
специализирующийся на машиностроении,  
а также легкой,  
пищевой  
и деревообрабатывающей промышленности.

# ТЭК

- *Топливная промышленность*
- *Электроэнергетика*

Предприятие	Основная специализация
ПСЗ «Янтарь» «Кварц» <b>Основные машины</b>	<b>Машиностроение</b> Гражданское и военное судостроение Оборудование для напыления металлов в вакууме, изделия электротехники, медтехника и др. (всего 120 наименований продукции)
«Система»	Технологическое оборудование для предприятий торговли и общественного питания, банковское оборудование
«Калининградгазавтоматика» ОКБ «Факел»	Приборы для оснащения газопроводов Электрореактивные двигатели малой тяги для спутников, конверсионная продукция (плазменные скальпели и др.)
«Вагоностроитель»	Саморазгружающиеся вагоны-думпкары, электропогрузчики
«Балткран»	Краны разных типов грузоподъемностью от 0,5 до 200 т
«Автотор»	Сборка автомобилей KIA и BMW
«Стройдормаш»	Дорожностроительная техника (катки и др.)
«Судореммашавтоматика»	<small>автор: Карезина Нина Валентиновна</small> Технологическое оборудование и запчасти



«Электросварка» («Эсва»)	Сварочное оборудование
СРЗ «Преголь»	Судоремонт
Западно-Балтийский судоремонтный завод	Судоремонт
«Калининградский судоремонтный завод»	Судоремонт
« Калининградбуммаш »	Бумагоделательное оборудование
« БалтМАЗсервис »	Запасные части к автомобилям МАЗ
«Телебалт»	Телевизоры «Эриссон» и др., пылесосы и другая бытовая техника
«Гравитон»	Оборудование для лесной, деревообрабатывающей промышленности
« Техпроминвест »	Холодильники
«Балтмоторс Групп»	Мотоциклы и мотороллеры

автор: Карезина Нина Валентиновна

# Основные машиностроительные предприятия в городах области

Предприятие	Основная специализация
<b><i>Гусев</i></b>	
Завод СТА «Микродвигатель»	Осветительное оборудование (прожектора, бытовые светильники и др.) Электродвигатели малой мощности
<b><i>Светлый</i></b>	
«Светловский судоремонтный завод»	Судоремонт
<b><i>Черняховск</i></b>	
«Карат» «Телеволна»	Оборудование для изготовления тары Телевизоры, пылесосы и другая бытовая техника

***Советск***

**Экспериментальный завод  
«Металлист»**

**Путевые машины для  
ремонта и текущего  
содержания  
железнодорожных путей**

***Багратиновск***

**Завод «Источник»**

**Торговое холодильное  
оборудование**

***Озерск***

**«Бриск»**

**Свечи зажигания для  
автомобилей**

# Перспективные направления развития машиностроения Калининградской

во-первых,

*связанные с расширением выпуска и модернизацией производимой продукции:*

- гражданское судостроение;
- производство оборудования для лова и переработки рыбы;
- производство электропогрузчиков и электрокаров;
- производство вагонов-самосвалов;
- выпуск электрореактивных двигателей нового поколения;
- **судо- и авторемонт.**

## Во-вторых,

*возможно освоение новых видов продукции, но в рамках прежней основной специализации:*

- постройка рыболовных судов;
- производство электронного оборудования, промышленных компьютеров, электронных и бытовых приборов.

## В-третьих,

*речь идет о развитии новых производств, соответствующих новым условиям — изменившемуся экономико-географическому положению, механизму ОЭЗ:*

- • переход от автосборки к производству автомобилей;
- • сборка автобусов и сельскохозяйственных машин;
- • производство сложной бытовой техники;
- • создание технопарков и технополисов;
- • использование уникальных технологий конверсионных предприятий для производства гражданской продукции;
- • производство узлов и деталей машин и оборудования для зарубежных заводов.

В-третьих, речь идет о развитии новых производств, соответствующих новым условиям — изменившемуся экономико-географическому положению, механизму ОЭЗ:

- переход от автосборки к производству автомобилей;
- сборка автобусов и сельскохозяйственных машин;
- производство сложной бытовой техники;
- создание технопарков и технополисов;
- использование уникальных технологий конверсионных предприятий для производства гражданской продукции;
- производство узлов и деталей машин и оборудования для зарубежных заводов.

# Вопросы и задания

- 1. Какие новые отрасли промышленности и когда возникли в Калининградской области в период ее существования?
- 2. Какие изменения происходят в отраслевой структуре промышленности области? Чем они вызваны?
- 3. Используя Географический атлас Калининградской области, назовите крупнейшие промышленные узлы и центры региона и главные отрасли их специализации.
- 4. Каковы перспективы развития рыбопромышленного комплекса Калининградской области?
- 5. Стоит ли сохранять в Калининградской области целлюлозно-бумажную промышленность? Обоснуйте ваш ответ.
- 6. Что представляют собой добывающие отрасли производства?
- 7. На основе данных таблицы 10 изобразите в виде круговой диаграммы отраслевую структуру промышленности Калининградской области.
- 8. На основе данных таблицы 11 составьте картосхему машиностроения региона.