

III Региональный конкурс реферативных и исследовательских работ  
обучающихся образовательных учреждений Саратовской области  
«Атомная энергетика - гордость России- 2016»



# Ценности БАЭС сегодня- залог безопасного завтра



**Автор работы:**

Кузнецова Валерия, ученица 9 класса  
МОУ «СОШ № 14 города Пугачева  
имени П.А. Столыпина»

Руководитель работы: Кушкарева Елена Григорьевна, учитель физики  
высшей квалификационной категории МОУ «СОШ № 14 города Пугачева  
имени П.А. Столыпина»

г. Балаково, 2016 год

# Введение



1985 - 2015 -  
- 2045



Блок	Тип реактора	Статус	Мощность, МВт	Дата ввода	Срок службы продлен
№ 1	ВВЭР-1000	В эксплуатации	1000	28.12.1985	18.12.2045
№ 2	ВВЭР-1000	В эксплуатации	1000	08.10.1987	?
№ 3	ВВЭР-1000	В эксплуатации	1000	24.12.1988	?
№ 4	ВВЭР-1000	В эксплуатации	1000	11.04.1993	?



# Введение



*«Человек - нервная машина,*

*управляемая темпераментом»*

*А.Эйнштейн*



**Основополагающий  
вопрос:**

**Чернобыль | Фукусима**



**Балаковская АЭС безопасна сегодня и завтра будет?!**



# Введение



*«Именно ценности упорядочивают людей,  
и побуждают их действовать сообща,  
во имя общих интересов»,  
Ж. Бланшар. «Ценности управления»*



**Цель работы:**

**исследовать ценности, которые определяют**

**деятельность БАЭС**





## Задачи:

- изучить литературу и Интернет-ресурсы по заявленной теме и провести анализ;
- посетить Центр Общественной Информации Балаковской АЭС;
- организовать встречу и провести беседу с ветеранами и работниками станции;
- представить результаты своей деятельности на очный тур III регионального конкурса реферативных и исследовательских работ обучающихся ОУ области «Атомная энергетика - гордость России - 2016»

**Методы:** анализ, синтез, опросы устные (интервьюирование) и заочные (телефонные), ранжирование, обобщение



# Балаковская АЭС сегодня

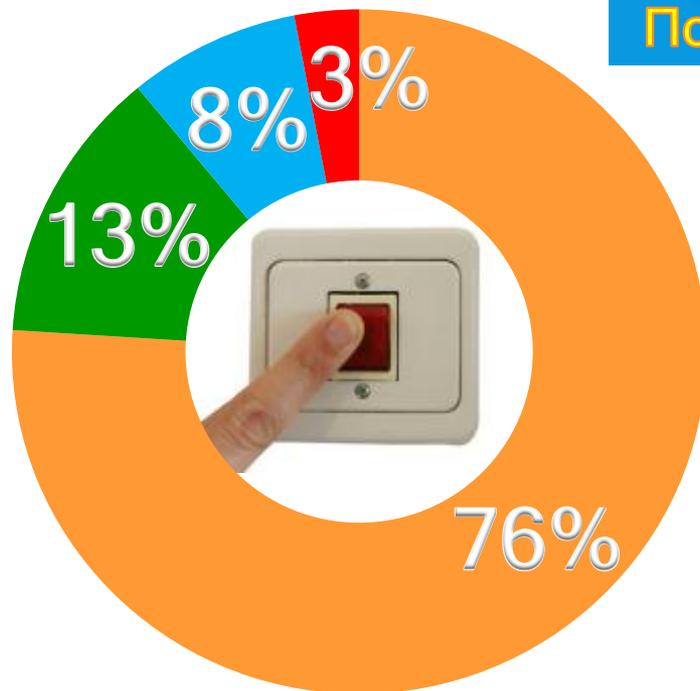


Производит  
около 30 млрд. кВт·ч  
самой дешевой электроэнергии  
в год

Каждый пятый кВт·ч,  
выработанный на АЭС страны  
балаковский



## Потребители электроэнергии



- Поволжье
- Центр
- Урал
- Сибирь





**БАЭС вошла в число лучших  
в России в области  
культуры безопасности**



Фото: Из материалов пресс-службы

## **Развитие инновационных технологий**

- ❖ обеспечение безопасной и надёжной работы энергоблоков на повышенном уровне мощности,
- ❖ внедрение нового высокоэффективного ядерного топлива,
- ❖ сокращение продолжительности плановых ремонтов,
- ❖ увеличение ресурсов работы оборудования

# Ценности Росатома



*«На основе Ценностей базируются компетенции.  
И всё это приводит к достижению нашей  
основной Миссии:*



*Сильный Росатом – Сильная Россия!»* *Сергей Кириенко,  
Генеральный директор ГК «Росатом»*

**На шаг впереди**

**Результат**

**Эффективность**

**Единая команда**

**Уважение**

**Безопасность**

«...для любой отрасли ценности крайне важны.

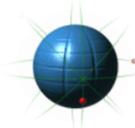
А в особенности - для тех отраслей,  
которые работают в сфере инноваций.

И мало их знать -  
нужно еще и применять их на практике,  
что порой бывает очень и очень непросто»



*«Мы всегда,  
сотнями лет опирались на свои ценности,  
не подводили,  
и они нам еще пригодятся»*

*В.В. Путин*



**Ценности для БАЭС – это больше, чем правила!**

**Вчера,  
сегодня,  
завтра**







Фото: Из материалов пресс-службы

*«Вчера, сегодня, завтра и всегда  
главный приоритет для БАЭС –  
безопасность техническая и  
Экологическая»*

«Экологическая приемлемость для региона расположения, неукоснительное соблюдение природоохранного законодательства по каждому направлению работы АЭС, обеспечение экологической безопасности – это то, что является неременным условием и определяет перспективы деятельности и дальнейшего развития не только нашей атомной станции, но и всей атомной энергетики»

Виктор Игнатов, директор филиала «Балаковская АЭС»

**И никаких реальных оснований для сомнений  
в экологической безопасности станции  
сегодня и завтра нет**

Энергосбережение - это наше будущее 

Сбереги  
энергию



Протяни природе  
руку помощи...

# Заключение



БалАЭС

безопасна  
сегодня  
и завтра будет!



Наше будущее без атомных станций



Спасибо за внимание!



**Новый век,  
Новые технологии,  
Новые возможности**

**энергосбережение  
XXI век**

**Энергия**

