



БАЛАКОВСКАЯ
АЭС
РОСАТОМ

ОТЧЕТ

о профессиональном ориентировании детей и
молодежи *Балаковской АЭС*



Балаковская атомная станция ведет активную просветительскую и образовательную деятельность среди подрастающего поколения города и района. Профориентационная работа имеет разный творческий подход и зависит от целевой аудитории:



1. дети дошкольного и младшего школьного возраста;
2. школьники среднего звена;
3. школьники старшего звена (10 -11 класс), учащиеся профильных атомклассов;
4. студенты средних профессиональных учебных заведений (СУЗов);
5. студенты высших учебных заведений (ВУЗов).

На Балаковской АЭС реализуются различные проекты с содержанием профориентационных аспектов атомной отрасли



В работе с детьми дошкольного и младшего школьного возраста главной темой является АЭС-безопасность. Ребятам популярно, в игровой и доступной форме рассказывается о защите окружающей среды, о воздействии вредных факторов на экологию Земли.

Исходя из этого направления проводятся «уроки экологии и энергетики», лекции и беседы, квест –игры по энергосбережению, конкурс рисунков и плакатов по охране труда, обучающие познавательные программы. Поекты «Экоурок», «Эколето».

Ежегодно задействованы практически все детские сады и школы города и района (около 2 000 человек)





- Школьники среднего звена активно участвуют в конкурсах, различных квестах естественно-научного цикла ,практических занятиях по оказанию первой помощи, физических и математических викторинах, пишут рефераты и творческие работы (Мы дети атома» , « Играя обучаюсь», «В объятиях природы» и тд). Активно участвуют учащиеся гимназий и лицеев города. Ежегодно около 300 человек



Для школьников старшего звена (10 -11 класс), профильных атомклассов, студентов СУЗов и ВУЗов

информационным центром АЭС ежегодно организуются информационно-просветительские и образовательные мероприятия, профильного физико-математического направления :

- интерактивная образовательная программа (экспериментариум) «Занимательная наука – электричество» ;
- конкурс реферативных и исследовательских работ «Атомная энергетика – гордость России»;
- открытые уроки по охране труда и практическим занятиям по оказанию первой медицинской помощи;
- мотивирующие мероприятия для карьерного роста «Дни карьеры» в университетах городов Томск, Саратов, Севастополь, Иваново, Нижний Новгород и Балаково.
- Фестиваль науки и фестиваль рабочих профессий

Балаковская атомная станция помогает своим воспитанникам в выборе профессионального пути.



С этой целью был реализован проект «Адаптация 2.0»
(в нем уже приняли участие 79 школьников, 137 студентов).

В рамках этого проекта был проведен форум «Новое поколение «Росатома» в соответствии с ценностями, корпоративной культурой «Росатома» отраслевой культурой безопасности с участием студентов ВУЗов, СУЗов и школьников атомклассов (90 человек).



Чтобы помочь старшеклассникам и студентам в выборе профессии и заинтересовать их возможной карьерой в атомной промышленности, ежегодно сотрудниками Балаковской АЭС проводятся в рамках проектов Фонда АТР АЭС интеллектуальный марафон «Энергия – это жизнь», турнир «Невозможное возможно!» и квест «ЭнергиУМ» (около 300 участников), пресс-конференции «АЭС: За и ПРОТИВ» и заседания открытого дискуссионного клуба «Современные технологии и безопасность» (2000 человек).



Результатом **просветительской и профориентационной деятельности Балаковской АЭС** является укрепление доверия к атомной отрасли среди населения города (родители младших школьников , учащиеся), приобщение школьников и студентов к естественным наукам, выбор технических специальностей при поступлении в СУЗ или ВУЗ, как следствие, ежегодный приток новых сотрудников – молодых специалистов на Балаковскую атомную станцию и подрядные организации.