



# Образовательная смена #ВместеЯрче в ВДЦ «Орлёнок»



МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



# О ПРОЕКТЕ

Образовательная смена\*  
#ВместеЯрче в ВДЦ «Орлёнок»

Профильная смена в формате активного и познавательного детского отдыха и популяризации технического творчества и здорового образа жизни.

## ЦЕЛИ

1. Развитие и сопровождение учеников средней и старшей школы, с высоким уровнем подготовки и мотивации к обучению по инженерно-техническим специальностям
2. Знакомство с основами энергетики и энергоэффективности, а также с деятельностью отраслевых компаний для профессиональной ориентации школьников по направлениям топливно-энергетического комплекса

## ЗАДАЧИ

- ▶ Формирование знаний по основам ТЭК и сопутствующим им инновационным технологиям, а также знакомство с современными энергосберегающими технологиями
- ▶ Формирование навыков командной работы, логического и креативного мышления и развитие инженерного творчества

\* Реализуется в рамках Общероссийского плана молодежных мероприятий, направленных на популяризацию топливно-энергетического комплекса, энергосбережения и инженерно-технического образования на 2022 год (Распоряжение Правительства Российской Федерации от 1 июня 2021 г. № 1447-р о Плате мероприятий по реализации Энергетической стратегии РФ на период до 2035 года)

<https://fondsmena.ru/project/plan2022/>



*«Развитие отечественной инженерной школы является важнейшим направлением сегодня с точки зрения подготовки кадров.*

*Мы обязаны уделять этому необходимое внимание и будем это делать, безусловно. Надо сказать, что количество абитуриентов в вузах, которые подадут заявление на инженерные специальности, достаточно быстро растет. Вся эта работа должна начинаться со школы»*

**Владимир Путин**  
**Президент Российской Федерации**

# УЧАСТНИКИ ПРОЕКТА

ШКОЛЬНИКИ  
**12-16**  
лет

## Участники

Призеры и победители ключевых молодежных мероприятий, таких как Международный инженерный чемпионат CASE-IN, а также имеющие **достижения** в области **физики, математики и энергетики**, занимающиеся разработкой проектов по отраслям топливно-энергетического комплекса, бережного отношения к природе и экологии\*

## Партнеры

Энергетические компании и профильные вузы, среди которых АО «СО ЕЭС», ПАО «Россети», ГК «Росатом», вместе с которыми Фонд «Надежная смена» формирует общую программу для обучения и развития участников

- В Конкурсе принимают участие школьники РФ и иностранные школьники, имеющие постоянную или временную регистрацию на территории России. Конкурс предполагает только индивидуальное участие



# ПРОГРАММА ПО ПРОФОРИЕНТАЦИИ энергетика, экология и энергоэффективность

- ▶ Знакомство со всеми видами энергетики и сопутствующими им инновационными технологиями
- ▶ Участие в лекциях и создание макетов энергообъектов
- ▶ Знакомство с современными экологичными энергосберегающими технологиями, которые позволят экономить энергию дома и в школе
- ▶ Участие в тренингах по развитию личностных качеств

Мероприятия программы «#ВместеЯрче» будут формироваться на основе программы детского лагеря «Звёздный» на 2023 гг., с дополнением специальных мероприятий от отраслевых компаний



# ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ

- ▶ Навыки работы в команде и другие **soft skills**
- ▶ Новые знания в области **энергетики и энергоэффективности**
- ▶ Знакомство с представителями **отраслевых компаний**
- ▶ Новые **друзья и единомышленники** из разных регионов России и стран СНГ
- ▶ **Подарки и сувениры** от партнеров мероприятия
- ▶ **Сертификат об участии** в образовательной смене #ВместеЯрче от ВДЦ «Орлёнок» для портфолио



# ПО ОБЩИМ ВОПРОСАМ

- ▶ [Участие компании на примере Системного оператора ЕЭС](#)
- ▶ [Отчетное видео о проведении смены](#)
- 🌐 [Страница проекта](#)



Анжелика  
Гольтваниченко  
+7 910 834 05 93  
[goltvanichenko@fondsmena.ru](mailto:goltvanichenko@fondsmena.ru)