



ЭНЕРГОГРУППЫ «НАДЕЖНАЯ СМЕНА»

ТВОЙ ПУТЬ В ЭНЕРГЕТИКУ
НАЧИНАЕТСЯ СЕГОДНЯ!

fondsmena.ru



ОБ ОРГАНИЗАТОРАХ :



ФОНД «НАДЕЖНАЯ СМЕНА» УЧРЕЖДЕН В 2007 Г.

РАЗРАБОТЧИК И ОПЕРАТОР МОЛОДЕЖНЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ, СТУДЕНТОВ, МОЛОДЫХ РАБОТНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО И МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОГО КОМПЛЕКСОВ РОССИИ.



АО «СИСТЕМНЫЙ ОПЕРАТОР ЕДИНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ» (АО «СО ЕЭС»)



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ (ОСНОВАНА В 2002 Г.), ЕДИНОЛИЧНО ОСУЩЕСТВЛЯЮЩАЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ ОПЕРАТИВНО-ДИСПЕТЧЕРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЕДИНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМОЙ РОССИИ. АО «СО ЕЭС» ОБЪЕДИНЯЕТ БОЛЕЕ 70 ФИЛИАЛОВ И ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ ПО ВСЕЙ СТРАНЕ. В ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТАЕТ БОЛЕЕ 8 ТЫСЯЧ ЧЕЛОВЕК.

ПРОЕКТЫ ФОНДА РЕАЛИЗУЮТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ФЕДЕРАЛЬНЫХ И РЕГИОНАЛЬНЫХ ОРГАНОВ ВЛАСТИ



МИНИСТЕРСТВО
ЭНЕРГЕТИКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И
СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



АГЕНТСТВО
СТРАТЕГИЧЕСКИХ
ИНИЦИАТИВ



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



Роснодэк



МИНВОСТОКРАЗВИТИЯ
РОССИИ

Описание проекта:

УНИКАЛЬНАЯ СИСТЕМА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩАЯ СОБОЙ **ПРОФИОРИЕНТАЦИЮ ШКОЛЬНИКОВ** для поступления в профильные вузы и дальнейшего **ТРУДОУСТРОЙСТВА** в **ОТРАСЛЕВЫЕ КОМПАНИИ**



Учащиеся 10-11 классов

СОЗДАЮТСЯ «ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ» ГРУППЫ НА ПАРАЛЛЕЛИ 10 И 11 КЛАССОВ для ПРОВЕДЕНИЯ ДИСТАНЦИОННЫХ ЗАНЯТИЙ

ГЕОГРАФИЯ ПРОЕКТА:

Дистанционный формат, доступный для любого филиала АО «СО ЕЭС»

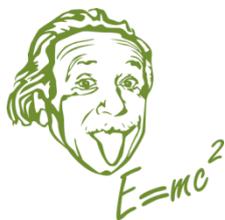
ПРОЕКТ РЕАЛИЗУЕТСЯ **С 2007 ГОДА** В 8 ГОРОДАХ РОССИИ. ЕЖЕГОДНО В ДАННОЙ СИСТЕМЕ ОБУЧАЮТСЯ **300** УЧАЩИХСЯ 10-Х И 11-Х КЛАССОВ

ПРОГРАММА

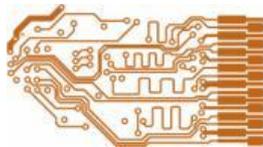


$f(x)$

МАТЕМАТИКА



ФИЗИКА



ВВЕДЕНИЕ
В ЭНЕРGETИКУ



КОНКУРС ИНЖЕНЕРНЫХ
РЕШЕНИЙ



КОНФЕРЕНЦИИ



ОНЛАЙН
ЭКСПУРСИИ НА
ПРЕДПРИЯТИЯ



МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ИНЖЕНЕРНЫЙ ЧЕМПИОНАТ
CASE-IN

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ
ЧЕМПИОНАТ «CASE-IN».
ШКОЛЬНАЯ ЛИГА



ВСТРЕЧИ С
ПРЕДСТАВИТЕЛЯМИ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ НА
ПЛАТФОРМЕ ТЭК!КОННЕКТ



ФОРУМЫ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА 10 КЛАСС



ЗАНЯТИЯ ПРОВОДЯТ
ПРЕПОДАВАТЕЛИ БАЗОВЫХ КАФЕДР
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ВУЗОВ

УМК «ВВЕДЕНИЕ В ЭНЕРГЕТИКУ»	ФИЗИКА И МАТЕМАТИКА	КОНКУРС ИНЖЕНЕРНЫХ РЕШЕНИЙ	МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ЧЕМПИОНАТ «CASE-IN». ШКОЛЬНАЯ ЛИГА	ОНЛАЙН ЭКСКУРСИИ НА ПРЕДПРИЯТИЯ ОТРАСЛИ	ВСТРЕЧИ С ПРЕДСТАВИТЕЛЯМИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ НА ПЛАТФОРМЕ ТЭК!КОННЕКТ	КОНФЕРЕНЦИИ, ОЛИМПИАДЫ, КОНКУРСЫ
-----------------------------------	------------------------	----------------------------------	--	--	--	--



*СРЕДНИЙ БАЛЛ ЕГЭ ВЫПУСКНИКА ЭНЕРГОГРУПП ПРЕВЫШАЕТ ОБЩЕРОССИЙСКИЙ В **1,3 РАЗА (30%)**

КАК ПОЛУЧИТЬ МАКСИМУМ ОТ ПРОГРАММЫ?

10 КЛАСС



ПОСЕЩЕНИЕ 100%
СПЕЦКУРСА



100% ПОСЕЩАЕМОСТЬ
ЭКСПУРСИЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ



УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ
ИНЖЕНЕРНЫХ РЕШЕНИЙ



УЧАСТИЕ В
ШКОЛЬНОЙ ЛИГЕ



ПРИВИЛЕГИИ ДЛЯ ЛУЧШИХ ШКОЛЬНИКОВ ПО ИТОГАМ ГОДА



УЧАСТИЕ В ШКОЛЬНОЙ ЛИГЕ ДАЕТ
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БАЛЛЫ К ЕГЭ И
ПРИВИЛЕГИИ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ В
ВУЗЫ [HTTPS://CASE-IN.RU/ARTICLE/162/](https://case-in.ru/article/162/)



СЕРТИФИКАТ
О ПРОДОЛЖЕНИИ УЧАСТИЯ
В ПРОЕКТЕ В 11-М КЛАССЕ



ВОЗМОЖНОСТЬ ПОЛУЧИТЬ
БЕСПЛАТНУЮ ПУТЕВКУ ДЛЯ
УЧАСТИЯ В ПРОФИЛЬНОЙ СМЕНЕ
В ВДЦ «ОРЛЁНОК»

ПРОГРАММА ДЛЯ 11 КЛАССОВ



ЗАНЯТИЯ ПРОВОДЯТ
ПРЕПОДАВАТЕЛИ БАЗОВЫХ КАФЕДР
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ВУЗОВ

<p>ФИЗИКА И МАТЕМАТИКА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЕГЭ</p>	<p>МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ЧЕМПИОНАТ «CASE-IN». ШКОЛЬНАЯ ЛИГА</p>	<p>ОНЛАЙН ЭКСПУРСИИ НА ПРЕДПРИЯТИЯ ОТРАСЛИ</p>	<p>ВСТРЕЧИ С ВЫДАЮЩИМИСЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЯМИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ НА ПЛАТФОРМЕ ТЭК!КОННЕКТ</p>	<p>НАУЧНО- ПРАКТИЧЕСКИЕ КОНФЕРЕНЦИИ, ОЛИМПИАДЫ, КОНКУРСЫ</p>	<p>УЧАСТИЕ В ДНЯХ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ В ОНЛАЙН ФОРМАТЕ</p>
---	--	--	--	--	--



КАК ПОЛУЧИТЬ МАКСИМУМ ОТ ПРОГРАММЫ?

11 КЛАСС



ПОСЕЩЕНИЕ 100%
ЗАНЯТИЙ



100% ПОСЕЩАЕМОСТЬ
ЭКСКУРСИЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ



УЧАСТИЕ В
ШКОЛЬНОЙ ЛИГЕ



ПРИВИЛЕГИИ ДЛЯ ЛУЧШИХ ШКОЛЬНИКОВ ПО ИТОГАМ ГОДА



СЕРТИФИКАТ ОБ ОКОНЧАНИИ ПРОГРАММЫ, С ПОМОЩЬЮ КОТОРОГО АБИТУРИЕНТ ПОЛУЧИТ В ВУЗЕ-ПАРТНЕРЕ (НИ ТПУ, ИГЭУ, КГЭУ, СамГТУ и ЮРГПУ) ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БАЛЛЫ ЕГЭ (ИЛИ ПРИОРИТЕТ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ ПРИ ПРОЧИХ РАВНЫХ УСЛОВИЯХ)



УЧАСТИЕ В ШКОЛЬНОЙ ЛИГЕ ДАЕТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БАЛЛЫ К ЕГЭ И ПРИВИЛЕГИИ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ В ВУЗЫ
[HTTPS://CASE-IN.RU/ARTICLE/162/](https://case-in.ru/article/162/)



УЧАСТИЕ В ПРОГРАММЕ ДАЕТ:



ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ В ВУЗ-ПАРТНЕР
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БАЛЛЫ ЕГЭ ИЛИ ПРИОРИТЕТ
ПРИ ПРОЧИХ РАВНЫХ УСЛОВИЯХ



ПОПАДЕНИЕ В КАДРОВЫЙ РЕЗЕРВ АО «СО ЕЭС» И КРУПНЕЙШИХ
ОТРАСЛЕВЫХ КОМПАНИЙ

АЛЕКСАНДР ЩОБАК

ДИСПЕТЧЕР ОПЕРАТИВНО-ДИСПЕТЧЕРСКОЙ СЛУЖБЫ ФИЛИАЛА АО «СО ЕЭС» НИЖЕГОРОДСКОЕ РДУ (Г. НИЖНИЙ НОВГОРОД)

ПРОГРАММА «ШКОЛА-ВУЗ-ПРЕДПРИЯТИЕ» РАБОТАЕТ, ЕЕ ОСНОВНАЯ ЦЕННОСТЬ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ПРОФОРИЕНТАЦИИ.

ШКОЛЬНИК, УЧАСТВУЮЩИЙ В РАЗЛИЧНЫХ ПРОГРАММАХ АО «СО ЕЭС» И ФОНДА, ПОЛУЧАЕТ ГЛУБОКИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЗНАНИЯ, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ ЕМУ ОБУЧАТЬСЯ В УНИВЕРСИТЕТЕ НА БОЛЕЕ ВЫСОКОМ УРОВНЕ. ЕГО ВЫГОДНО ОТЛИЧАЕТ ОТ СВЕРСТНИКОВ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТЬ В БУДУЩЕЙ ПРОФЕССИИ, УЧАСТИЕ В СООБЩЕСТВЕ ЕДИНОМЫШЛЕННИКОВ, А СУЩЕСТВУЮЩАЯ СИСТЕМА МОТИВАЦИИ ПОЛОЖИТЕЛЬНО ВЛИЯЕТ НА БУДУЩИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ РОСТ.

ОЛЬГА РЫБАСОВА

АСПИРАНТ, АССИСТЕНТ КАФЕДРЫ АЭСИЭ ИНСТИТУТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ, ЭЛЕКТРОНИКИ И НАНОТЕХНОЛОГИЙ СКФУ (Г.ПЯТИГОРСК)

«ФОНД СЫГРАЛ НЕМАЛОВАЖНУЮ РОЛЬ В СТАНОВЛЕНИИ МЕНЯ КАК СПЕЦИАЛИСТА. ПРОГРАММА «ШКОЛА-ВУЗ-ПРЕДПРИЯТИЕ» ПОДАРИЛА ВОЗМОЖНОСТЬ СТАЖИРОВКИ В ОБЪЕДИНЕННОМ ДИСПЕТЧЕРСКОМ УПРАВЛЕНИИ ЮГА АО «СО ЕЭС».

УЧАСТВУЯ В ДАННОЙ ПРОГРАММЕ, Я ПОБЫВАЛА НА МНОГИХ КРУПНЕЙШИХ ОБЪЕКТАХ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ РОССИИ».



ПОВЫШЕНА УСПЕВАЕМОСТЬ ШКОЛЬНИКОВ – ИТОГИ СДАЧИ ЕГЭ УЧАСТНИКОВ ПРОЕКТА **НА 30% ВЫШЕ,** ЧЕМ В СРЕДНЕМ ПО РОССИИ

ВУЗЫ-ПАРТНЕРЫ ПРОЕКТА



ФГАОУ ВО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (НИ ТПУ) Является одним из крупных передовых учебных центров России, единственный вуз азиатской части России, входящий в пятёрку лучших технических университетов страны
<http://tpu.ru/>



ФГБОУ ВО «ЮЖНО-РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.И. ПЛАТОВА» (ЮРГПУ) Это вуз, базовой деятельностью которого являются масштабные фундаментальные и прикладные научные исследования, инновационные технологии, направленные на высококвалифицированную подготовку инженерных кадров, соответствующих стратегическим задачам государства в обеспечении перехода от сырьевой экономики к экономике инновационного типа
<http://www.npi-tu.ru/>



ФГБОУ ВПО «САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (СамГТУ)

Это крупнейший технополис Поволжья, базовая площадка для конструктивного взаимодействия научной школы и промышленности
<http://samgtu.ru/>



ФГБОУ ВО «ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.И. ЛЕНИНА» (ИГЭУ)

Это крупный образовательный, научный и производственный центр: более 7 тысяч студентов, 9 факультетов
<http://ispu.ru/>



ФГБОУ ВО «КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (КГЭУ)

является одним из трёх специализированных энергетических вузов в стране и занимает одно из ведущих мест в регионе по уровню образования, технической оснащенности и условиям для научной работы и учебного процесса.

<https://kgeu.ru/>

ВУЗОВСКИЙ ЭТАП

В РАМКАХ ДАННОГО ЭТАПА ВЫПУСКНИКИ ПРОГРАММЫ ПРОХОДЯТ **ОБУЧЕНИЕ ПО ВЫБРАННЫМ СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫМ ПРОГРАММАМ** В ВУЗАХ-ПАРТЕРАХ, **ПРАКТИКУ (СТАЖИРОВКУ)** В АО «СО ЕЭС», А ТАКЖЕ ПРИНИМАЮТ УЧАСТИЕ В СПЕЦИАЛЬНЫХ ЕЖЕГОДНЫХ ПРОГРАММАХ ФОНДА, НАПРАВЛЕННЫХ НА **ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ И ЛИЧНОСТНЫЙ РОСТ**. СТУДЕНТЫ, ПРОШЕДШИЕ ОБУЧЕНИЕ В ЭНЕРГОГРУППАХ ПОЛУЧАЮТ ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В БОЛЕЕ ЧЕМ **20 ЕЖЕГОДНЫХ СПЕЦИАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОЕКТАХ** ФОНДА И ЕГО ПАРТНЕРОВ ПО ВСЕЙ РОССИИ, В Т.Ч.:

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ
ЧЕМПИОНАТ «CASE-IN»**

МОЛОДЕЖНЫЙ ДЕНЬ РЭН

**НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА ГЛАЗАМИ
МОЛОДЕЖИ»**



КОЛИЧЕСТВО ШКОЛЬНИКОВ, ПОСТУПАЮЩИХ НА ПРОФИЛЬНЫЕ КАФЕДРЫ ВУЗОВ ПО ВСЕМ РЕГИОНАМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА, ВОЗРОСЛО С 22% **ДО 30%**

ПОСЛЕВУЗОВСКИЙ ЭТАП

ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ ВУЗА У ВЫПУСКНИКОВ
«ЭНЕРГОГРУПП» ЕСТЬ ВОЗМОЖНОСТЬ ТРУДОУСТРОИТЬСЯ
В АО «СО ЕЭС» И СТАТЬ ОСНОВОЙ КАДРОВОГО РЕЗЕРВА
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ РОССИИ



**СИСТЕМНЫЙ ОПЕРАТОР
ЕДИНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ**



**ВОВЛЕЧЕНИЕ ВЫПУСКНИКОВ ПРОЕКТА ДЛЯ
РАБОТЫ СО ШКОЛЬНИКАМИ В КАЧЕСТВЕ
МЕНТОРОВ, ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ И
ЭКСПЕРТОВ**



**ПРОЕКТ РЕАЛИЗУЕТСЯ С 2007 ГОДА
ПРИ ПОДДЕРЖКЕ
АО «СИСТЕМНЫЙ ОПЕРАТОР ЕДИНОЙ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ»**



<http://fondsmena.ru/project/ENERGYGROUP/>

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ
КОМИТЕТ ПРОЕКТА
г. МОСКВА, СЛАВЯНСКАЯ ПЛОЩАДЬ, Д.2\5, СТР.5 Тел.+7 (495) 627-84-52,
ENERGYGROUP@FONDSMENA.RU