

Центр Микроклимата и Автоматизации Зданий

на базе политехнического колледжа № 19



первые результаты социального
партнерства

Государственное бюджетное образовательное учреждение Политехнический Колледж № 19

- 1. 3 собственных площадки – отдельные здания;**
- 2. Обучение выпускников средних школ;**
- 3. Государственная аккредитация, возможность выдачи документов государственного образца**



Организовано с помощью



Российское
Энергетическое
Агентство



- Samsung Electronics (Южная Корея), Daikin (Япония), Panasonic (Япония), Mitsubishi Electric (Япония), Clivet (Италия), Remak (Чехия), Ariston (Италия), FlaktWoods (Швеция), Camfil Farr (Швеция), Testo (Германия), Центр Автоматизации Зданий (Россия), Черброк (Россия), РСУ монтаж (Россия), ADV2ADV (Россия), Ассоциация Теплотехнических Торговых, Производственных и Инженерных Компаний
- Оказывается поддержка: ЮНИДО (ООН по промышленному развитию), Российское Энергетическое Агентство, НП «Зеленые стандарты».



Panasonic
ideas for life

MITSUBISHI
ELECTRIC
Changes for the Better
Air Conditioning



CLIVET[®]
air conditioning systems



ADV2ADV
АДВАДВ

ARISTON
THERMO GROUP

FlaktWoods

camfil
FARR
CLEAN AIR SOLUTIONS

REMAK
РУС

— testo —

CHERBROOKE

Что было сделано

1. Направлению – всего 2 года;
2. 106 учащихся колледжа, бесплатное обучение;
3. более 600 специалистов повысило квалификацию на внебюджетном отделении;
4. Действующая площадка на ст. м. «Новогиреево», в 2011 -2012 гг. поэтапно вводится вторая площадка на ст. м. «Преображенская Площадь»
5. Созданы и создаются уникальные учебные программы, материально-техническая база, PR-инструменты



Механизмы для продвижения

1. Сотрудничество с отраслевыми организациями и объединениями;
2. 2 интернет-сайта – лидеры по тематическим поисковым запросам;
3. База рассылки адресов (обновляемая);
4. Печать и распространение буклетов (как про центр, так и про отдельные программы);
5. Выставки, конференции, специальные мероприятия, реклама в прессе и в интернет;



Обучение и профсоюзы

ПРОФЗ обучение специалистов для климатического, холодильного и строительного бизнеса с выдачей документов государственного образца

Колледж № 19 Программы обучения Стоимость Выпускникам средних школ Контакты +7 (495) 300-76-71

Университет по направлениям:

- Монтажные кондиционеры и системы вентиляции
- Ремонт и тех. обслуживание систем вентиляции и кондиционирования
- Ремонт и тех. обслуживание холодильного оборудования
- Технологии очистки воздуха
- Автоматизация инженерных систем зданий
- Зеленое строительство

Учебный центр PROFZ

- Материально-техническая база
- Формы и методы обучения
- Преподаватели
- Учебно-демонстрационный центр
- Расписание занятий
- Стоимость обучения

Учебно-демонстрационный центр «ПРОФЗ»

ПРОФЗ – это интернет-центр подготовки, переподготовки и повышения квалификации специалистов для климатического и холодильного бизнеса, созданного ГОУ СПП Политехнический колледж № 19.

Большую помощь в его создании оказала Ассоциация Предприятий Индустрии Климата (АПИК), корпорация Samsung Electronics и ряд крупных производителей: «Аэроблок», «Сантехника», «Лаборатория систем автоматизации зданий». Центр профессиональной подготовки предлагает не только самые современные программы

ФОРМИРУЙ ЗАЯВКУ

Посетить сайт

Новости

11 марта 2012 Компания Centri Fert открыла курсы «Специалисты очистки воздуха»

01 марта 2012 Компания Samsung открыла первый в России «Учебный центр кондиционеров Samsung»

Учебно-демонстрационный центр «ПРОФЗ»

Центр Микротехники и Автоматизации Зданий.

О Центре Почему мы? Программы обучения Стоимость/Бесплатно Контакты

Выбрать программу обучения

- Формы обучения
- Преподаватели
- Партнеры
- Жизнь Центра
- Видео о Центре
- Онлайн-консультант

Учебно-демонстрационный центр «ПРОФЗ»

Учебно-демонстрационный Центр Микротехники и Автоматизации Зданий ПРОФЗ – первая профильная крупномасштабная образовательная площадка в России, созданная при поддержке государства и ведущих производителей зданий. При поддержке государства и ведущих производителей зданий – выставочная площадка по системам кондиционирования, вентиляции, водоснабжения, промышленного и бытового холода, очистки воздуха, автоматизации зданий и обогревания для зеленого строительства.

Учебно-демонстрационный центр включает:

- Три собственных здания (на базе ПК № 19) + учебные базы партнеров для практики и градостроительства;
- Работает как учебно-выставочная площадка отраслевых технологий ежедневно с 10.00 до 17.00;

• Поддерживает экологические и энергоеффективные программы в РФ;

• Есть возможность получить новую профессию, повысить разряд и квалификацию;

• Бесплатное обучение для выпускников средних школ;

• Документы государственного образца + сертификаты производителей + сотрудничество с саморегулируемыми

Программы обучения

Бытовые, полупромышленные и промышленные СКВ



Системы отопления и водоснабжения (завершается)



Системы вентиляции и очистки воздуха



Промышленный, торговый, коммерческий холод



Системы автоматизации зданий и климатических систем



Зеленое строительство. Курсы по экологическому сбору ОРВ.



Как мы учимся

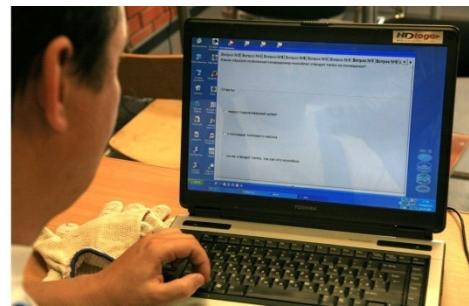
Обучение на современной
материально-технической базе



Современные тестовые и
обучающие программы



Практика на ведущих предприятиях
отрасли + гарантированное
трудоустройство



Интернет-портал дистанционного обучения

Обучение и профессиональный ресурс

www.prof2.ru

Яндекс логотип Facebook Архив номеров

Вторник, 26 июня 2012г.

PROF2 обучение специалистов для климатического, холодильного и строительного бизнеса с выдачей документов государственного образца

Монтажник кондиционеров за 1 день
Только 4000 рублей

Колледж № 19 Программы обучения Стоимость Выпускникам средних школ Контакты +7 (495) 300-76-71

Обучаем по направлениям:

- Обучение монтажников кондиционеров и систем вентиляции
- Ремонт и тех. обслуживание систем вентиляции и кондиционирования
- Ремонт и тех. обслуживание холодильного оборудования
- Технологии очистки воздуха new
- Автоматизация инженерных систем зданий
- Зеленое строительство
- Проектирование вентиляционных установок new

Учебный центр PROF2

- Материально-техническая база
- Формы и методы обучения
- Преподаватели
- Расписание занятий
- Стоимость обучения

Документы

ПРОДОЛЖАЕТСЯ набор выпускников 9-х классов на обучение по профессиям и специальностям климатической и холодильной отрасли

Уважаемые выпускники 9-х классов и их родители! В настоящий момент мы проводим набор на очень актуальные и востребованные специальности – монтажников и специалистов по обслуживанию систем кондиционирования, вентиляции, промышленного холода и других климатических систем. [Подробнее](#)

Подготовка и переподготовка специалистов для климатического бизнеса.

PROF2 – это интернет-сайт [центра подготовки, переподготовки и повышения квалификации специалистов для климатического и холодильного бизнеса](#), созданного ГОУ СП Политехнический колледж № 19.

Большую помощь в его создании оказала корпорация Samsung Electronics и ряд крупных производителей климатического, холодильного оборудования и систем автоматизации зданий. Центр профессиональной подготовки предлагает не только самые современные программы обучения и возможность учиться у профессионалов, работающих в этом бизнесе. Благодаря помощи [партнеров колледжа](#), создана уникальная [материально-техническая база](#). Учащиеся центра подготовки специалистов проходят производственную практику в компаниях-лидерах рынка и на реальных объектах, а выпускникам гарантировано трудоустройство. [По окончании обучения слушателям выдаются документы государственного образца](#).

Но главное, что обеспечивает наш центр подготовки и переподготовки – это **непрерывное профессиональное образование в климатической и холодильной отрасли**. Сначала – начальное, затем среднее профессиональное образование, далее поступление без экзаменов в профильные ВУЗы, а после ВУЗа – постоянное повышение квалификации по выбранной специальности.

Программы обучения. Задача нашего центра – обеспечить удовлетворение потребности государства в дипломированных специалистах для климатической и холодильной индустрии. Мы занимаемся:

Монтажник кондиционеров за 1 день
Только 4000 рублей

Оформить заявку

Поиск по сайту Найти

Новости

20 Июня 2012 Центр микроклимата и автоматизации зданий при поддержке ЮНИДО

07 Июня 2012 Курсы по вентустановкам

31 Мая 2012 ЮНИДО помогает открыть Центр Микроклимата и Автоматизации Зданий в Москве

11 Марта 2012 Компания Camfil Farr открыла курсы «Технологии очистки воздуха»

01 марта 2012 Компания Samsung открыла первый в России «Учебный центр кондиционирования Samsung»

Все новости

Пуск Обучение и проф... The Bat! Редактирование пи... D:_Documents and ... Microsoft PowerPoint... EN 6:44

Обучение теории без отрыва от производства по всей России!

Экологическое воспитание – обязательная часть учебного процесса



**Впервые в России ЮНИДО, Минприроды России и Глобальный
Экологический Фонд провели Всемирный День Защиты
Озонового слоя.**

На базе ГОУ СПО ПК № 19 открыты курсы центра экологической сертификации «НП Зеленые Стандарты»



«На стройках в Сочи впервые широко применены такие технологии, которые в мире называются "зелеными экологическими стандартами", и в дальнейшем мы планируем распространить такие технологии на всю страну. Эти технологии дорогие, но это действительно то, что называется вложением в будущее".

В.В. Путин

Важность Центра для отрасли: кадры для саморегулируемых организаций

С 1 января 2010 года работа на объектах строительства невозможна без допуска, который выдает саморегулируемая организация



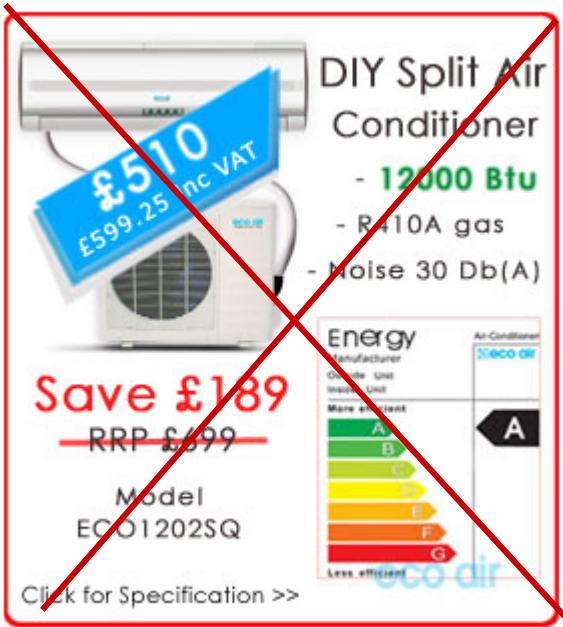
Чтобы компания получила допуск, должны быть либо 3 специалиста с высшим техническим образованием, либо 5 специалистов со средним техническим образованием соответствующего профиля



Эти специалисты должны 1 раз в 5 лет проходить обязательное повышение квалификации

Федеральный закон о внесении изменений в градостроительный кодекс N 232-ФЗ, Закон о саморегулируемых организациях N 315-ФЗ

Будущее отрасли - обязательная сертификация



В Европе за отсутствие сертификата:

- Штраф до 10.000 евро, лишение лицензии.
- Без сертификата можно выполнять только простейшие операции

Системы кондиционирования



Класс Samsung и стенды Clivet в Новогиреево

Системы кондиционирования



Класс практического монтажа Чербрук в Новогиреево

Системы кондиционирования



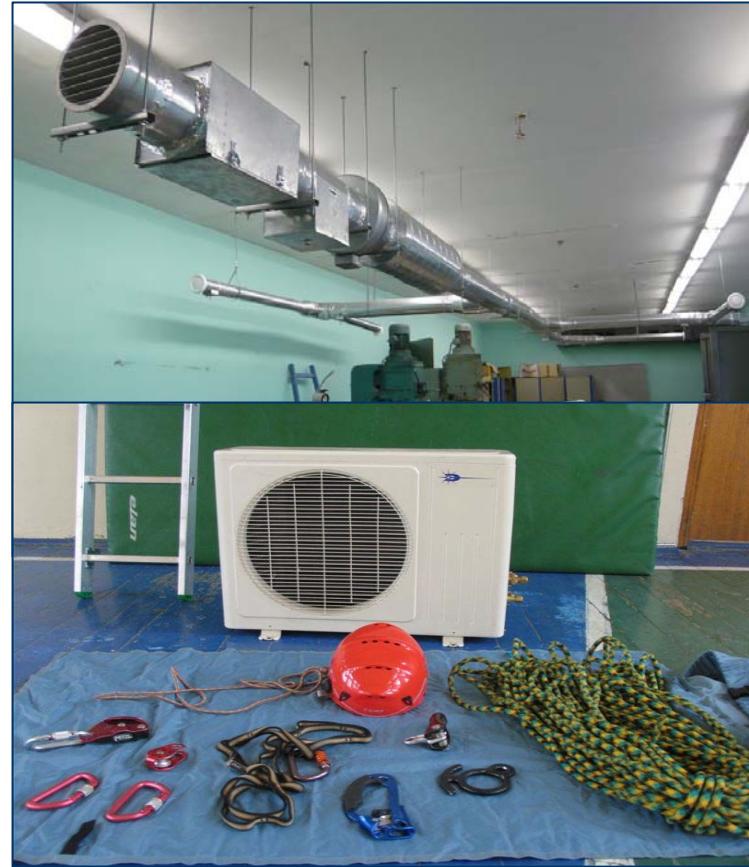
Класс Samsung в Новогиреево

Системы кондиционирования



Классы Samsung, Daikin, стенды Panasonic и Mitsubishi Electric на Преображенке

Системы кондиционирования



Помещения для сервиса и для работы на высоте

Системы кондиционирования



Помещение для сварки и пайки

Системы отопления и водоснабжения



**Класс Аристон. Энергоэффективная система отопления с
солнечным коллектором. Стенды Теплотехнической
Ассоциации**

Системы вентиляции и очистки воздуха



Лаборатория вентиляции и производственный цех.
FlaktWoods, Remak, Camfil Farr

Системы Автоматизации



Класс систем автоматизации ЦАЗ и РСУ Монтаж

Классы по Зеленому Строительству



Программа энергоэффективных инженерных систем



**Российское
Энергетическое
Агентство**

**при поддержке РСУ
Монтаж**

Создаются

- Класс «экологически безопасный сбор, очистка и утилизация озоноразрушающих веществ»
- Классы по промышленному и торговому холоду (грант 10.000.000).

Кластер микроклимата и автоматизации зданий

- 1) Принципиальное улучшение ситуации в системе профессионального образования в индустрии микроклимата и автоматизации зданий по всей территории Российской Федерации**
- 2) Помощь в создании системы сертификации и обучения для рабочих специальностей в данной области**
- 3) Пропаганда энергоэффективных и экологичных решений в данной сфере**

№ 1 – улучшение профобразования

- Разработка профессиональных образовательных стандартов
- Передача технологий обучения по всей России
- Налаживание связей между отраслевым бизнесом и системой образования (заказ на специалистов, социальная поддержка, практика и т.д.)
- Выстраивание отношений школа – колледж – вуз – работодатель
- Организация обучающих семинаров, тематических конференций (для школьников и студентов – бесплатно)

№ 2 – Создание системы сертификации

- Экологическая сертификация в климатическом и холодильном бизнесе (пример Евросоюза);
- Другие виды сертификации и их влияние на развитие профессионального образования;
- Сотрудничество с отраслевыми СРО.

№ 3 – Продвижение экологических и энергоэффективных решений

- Продвижение решений, способствующих улучшению экологической ситуации (многоразовая тара, маркировка, система электронной отчетности);
- Работа Центра как единой площадки для демонстрации, обучения и продвижения наилучших решений в отрасли микроклимата и автоматизации зданий;
- Использование ресурсов Центра и партнеров Центра для пропаганды энергоэффективных и экологических решений (через издания, Интернет-ресурсы, мероприятия ЮНИДО и других партнеров Центра).

Нашим партнерам – это выгодно



- Продвижение своей продукции по всей России;
- Бесплатная площадь для своего учебного центра;
- Включение данных о фирме в учебные программы;
- Обучение своих дилеров и потенциальных партнеров на своей технике, программы сертификации;
- Выдача дилерам документов гособразца;
- Реклама и PR

**Главное – создание кадрового потенциала для своей
фирмы на ближайшее будущее**



**О работе кластера пообщаемся
на круглом столе после
экскурсии по Центру**



**Приглашаем к
сотрудничеству**