

16.06.2012



ЗолотНИК!

НЕФТЕЮГАНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего профессионального образования «Югорский государственный университет»

В ЭТОМ ВЫПУСКЕ:

Экскурсия, как элемент учебного процесса!!!

Статья преподавателя—Кунаковой Татьяны Алексеевны



Экскурсия, как элемент учебного процесса!!!

Не каждый взрослый гражданин знает, откуда берется горячая вода в кране и тепло в виде горячей воды в батареях. А нам, студентам 2 курса технических специальностей, представляется возможность посетить такой объект коммунального хозяйства города, как центральную городскую котельную №1 (ЦК-1), расположенную недалеко от колледжа (район автовокзала). Вторая котельная (ЦК-2) находится в промышленной зоне за ДК «Юность». Оба объекта входят в состав ООО «Югансктранстеплосервис».

Экскурсии предшествует изучение на уроках топочных устройств, основного и вспомогательного оборудования котельных, систем водоподготовки и подачи воды. Ведь, прежде чем подать воду в котел для нагрева, ее необходимо очистить на угольных фильтрах, удалить соли жесткости и воздух из воды, предварительно нагреть. Температура воды на выходе в лютые морозы доходит до 110 °С, а приходит к нам в квартиры с температурой около 70°С. Прошедшая через батареи и остывшая, вода опять уходит на котельную, пройдя очистку, вновь поступает на котлы. И так круглый год.

Студенты на экскурсии знакомятся с устройством водопроводной сети, удастся даже заглянуть в топку котла через люк, с системой автоматизации и контроля. А операторам на компьютеры выведены все рабочие параметры котлов. Студентов интересует вопрос очистки дымовых газов и какую высоту имеет дымовая труба, как ее чистят изнутри?

Студенты групп **2Э-1,2 и 2Б** этого учебного года продолжают работу по оформлению фотоальбома объектов котельной. А вернувшись в учебные кабинеты, мы закрепляем увиденное теоретическими знаниями на уроках термодинамики.

Считаю, что всем преподавателям, особенно предметникам, нужно находить возможность посещать промышленные объекты города с целью ознакомления с технологическими процессами.

Преподаватель: Кунакова Т.А.











КАНИКУЛЫ!!!

КАНИКУЛЫ!!!

КАНИКУЛЫ!!!

КАНИКУЛЫ!!!

КАНИКУЛЫ!!!

КАНИКУЛЫ!!!

УРА!!!

УРА!!!

УРА!!!

Студенты нашего колледжа!

В следующем номере газеты:

Наши отличники!

Наши спортсмены!

Наши таланты!

Им нужна помощь!



Желающие вести СВОЮ рубрику в газете колледжа - обращаться в кабинет №202-204!

Фантазируйте!