

Трудом энергетиков согревается каждый уголок страны

В структуре национальной безопасности одной из основополагающей составляющей является энергетическая безопасность. Полная обеспеченность государства необходимыми энергоресурсами выступает залогом обеспечения безопасности всех отраслей экономики.

Концепция энергетической безопасности и повышения энергетической независимости исходит из того, что энергетическая независимость Республики Беларусь – это приоритетное направление, достижение которого позволит добиться экономической стабильности и политической самостоятельности и минимизировать ущерб в чрезвычайных ситуациях.

Но все большие концепции реализуются из небольших составляющих. Это касается и энергетической сферы. На примере предприятия моей малой родины, небольшого города в Гомельской области под названием Светлогорск, я хочу показать практическую реализацию концепции энергетической безопасности.

В светлогорских домах светло и тепло, предприятия стабильно работают, выполняя прогнозные показатели. Откуда берется эта сила — энергия, что наполняет жизнью маленький уголок нашей страны? Мы особенно над этим не задумываемся, принимая как должное свет и тепло в своих жилищах. А ведь всего каких-нибудь несколько десятков лет назад керосиновая лампа была маркером прогресса.

Есть отличный повод выразить энергетикам свою признательность. Именно они отвечают за рождение энергии, безаварийной работы. Энергетика всегда была и остается основой экономики и социальной стабильности общества. Без электроэнергии не произвести ничего, что так жизненно необходимо современному обществу. Тепловая энергия согревает весь город, его дома, больницы, школы, детские сады. Трудом энергетиков освещается и согревается каждый, даже самый отдаленный уголок Светлогорского района.

Главная ценность любого производства— это люди, профессионалы своего дела. Вы только вдумайтесь в эти цифры: за более чем 60-летнюю историю с момента пуска в эксплуатацию Светлогорской электростанцией выработано 60 миллиардов кВт/ч электроэнергии и отпущено 90 миллионов гигакалорий тепловой энергии. Для того чтобы понять, что такое 60 миллиардов кВт /ч, нужно знать, что среднестатистическая семья потребляет в месяц около 200 кВт/ч электроэнергии. Получается, что Светлогорская ТЭЦ обеспечила электроэнергией 300 миллионов семей за месяц либо 417 000 семей на протяжении 60 лет.

В век компьютерных технологий при отсутствии электроэнергии невозможно элементарное — посмотреть фильм или новости, совершить покупку, позвонить по телефону.

Энергетика — стабильно развивающаяся отрасль белорусской экономики. Ее развитие гарантирует удовлетворение потребностей промышленности и населения в тепловой и электрической энергии. Для этого непрерывно совершенствуются технологические процессы в энергосистемах, повышается их оснащенность современным оборудованием, увеличивается уровень автоматизации энергетических объектов. Очень актуальными являются энергосбережение, снижение непроизводительного расхода энергоресурсов и повышение энергетической эффективности. Но стоит отметить, что энергетика включает в себя целый ряд отраслей промышленности, которые относятся к довольно рисковым: переработка, хранение, транспортировка топливно-энергетических ресурсов; производство и распределение электроэнергии.

Благодаря стабильной, безаварийной, качественной работе Светлогорская ТЭЦ заслужила репутацию одного из самых надежных поставщиков тепла и электроэнергии региона. И сейчас она по-прежнему является одним из крупнейших и наиболее успешных предприятий города, с красивым и говорящим само за себя названием Светлогорск.