

АТОМНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ УКРАИНЫ И СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ СЛАВУТИЧА: ПЛАНЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

В последние годы много говорится о стратегическом развитии города, о всевозможных проектах, связанных с созданием новых рабочих мест, о неразрывной связи Славутича с атомной промышленностью Украины. Своими соображениями по поводу существующих перспектив готов поделиться заместитель директора Славутичского филиала Государственного научно-технического центра по ядерной и радиационной безопасности, депутат Славутичского городского совета Виктор Тонких



— Виктор Александрович, какие тенденции сейчас в мировой атомной промышленности?

— В настоящее время предлагается создание ограниченного числа крупных межнациональных комплексов по обращению с отходами ядерного топлива (ОЯТ) и радиоактивными отходами (РАО). То есть в ряде стран, использующих атомную энергию, при активном участии МАГАТЭ и других заинтересованных международных, правительственных и неправительственных организаций планируется построить несколько международных региональных центров.

— Наш северный сосед, я слышал, активно действует в этом направлении.

— Да, в России такой комплекс планируется создать на горно-химическом

комбинате (ГХК), расположенном в Железногорске. Это обосновывается тем, что ГХК обладает большим опытом в области обращения с ОЯТ и РАО. И для данного международного центра могут использоваться действующие и строящиеся объекты обращения с ОЯТ и РАО на ГХК. Такие, например, как «мокрое» хранилище ОЯТ реакторов ВВЭР-1000, первая, вторая и третья очереди «сухого» хранилища общей емкостью около 40 тысяч тонн, новое хранилище ОЯТ контейнерного типа, а также подземный моголиник отвержденных РАО.

В период с 2010 по 2020 годы на ГХК планируется создать опытный стенд по радиохимической переработке ОЯТ для отработки технологии будущего крупномасштабного завода. После 2020 года на ГХК могут быть созданы крупные мощности по переработке ОЯТ легководных реакторов. Прогноз — до 3 тысяч тонн в год.

Таким образом, на ГХК будут обеспечены условия для длительного хранения (до 50 лет) ОЯТ реакторов различного типа (к 2020 году — до 40 тысяч тонн) с одновременной возможностью переработки ОЯТ и захоронением РАО от этого объема переработки.

— А что планирует в этом направлении Украина?

— Примерно такие же объекты есть или планируется построить в Украине, а именно в зоне отчуждения

Чернобыльской АЭС: «мокрое» хранилище ОЯТ реакторов РБМК (ХОЯТ-1), новое хранилище ОЯТ РБМК сухого типа (ХОЯТ-2), централизованное хранилище ОЯТ ВВЭР, завод по переработке жидких РАО, а также промышленный комплекс по обращению с твердыми РАО и приповерхностное хранилище твердых РАО, которое сооружается на площадке комплекса «Вектор».

У нас есть договор с Российской Федерацией по поводу хранения наших отходов до 2010 года. Он уже не за горами и дальше возникнет вопрос: либо нам вернут наши отходы, либо за них надо будет платить по новым ставкам. Но поскольку структурное построение, планируемое там, практически соответствует структурному построению, которое есть у нас в зоне (с учетом «Вектора», существующих хранилищ), то надо задуматься: а стоит ли нам тратить деньги и таким образом субсидировать промышленный комплекс России?.. У меня по отношению к россиянам весьма добрые чувства, но все-таки для пользы госбюджета мы должны думать о себе, об Украине, должны подумать к решению таких сложных проблем с точки зрения своей выгоды. А выгода, на наш взгляд, при данном сочетании и данным анализе очевидна.

(Окончание на стр. 4)

*(Окончание)**Начало на стр. 2)*

— Кто будет финансировать такой масштабный проект?

— Я считаю, что строительство такого комплекса должно финансироваться из накопительного фонда, а инициатором его создания в Украине может быть НАЭК «Энергоатом». На мой взгляд, это — задача-максимум.

— А что получит от этого Славутич?

— Прежде всего, по самым поверхностным оценкам, до 200 — 250 рабочих мест. Мы всегда гордились что Славутич — это город

АТОМНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ УКРАИНЫ И СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ СЛАВУТИЧА: ПЛАНЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

повышенной образованности, город атомщиков, город людей, которые привыкли решать сложнейшие технические, технологические задачи, проблемы. И, на мой взгляд, главное — это все-таки не просто рабочие места, а места высокоинтеллектуальные. А именно такие места мы получим в ходе реализации проекта.

— Какими проблемами занимается сейчас ваш центр?

— Мы сейчас занимаемся

многими проектами и, конечно, ориентированы прежде всего на ЧАЭС. Проводим работы по проектированию нового транспортера для перевозки отработанного ядерного топлива. Занимаемся многими вопросами, связанными с обращением с ОЯТ и с РАО. Проводим работы по анализу состояния ремонтной документации для НАЭК «Энергоатом». Как видите, пласт работы очень большой. Вполне возможно, что нам удастся

помочь нашей родной организации в подготовке подобной документации. Кроме того, есть огромное желание участвовать в тендерах на ЧАЭС, которые будут направлены на создание производственных баз различного назначения. В том числе и по предполагаемой базе по созданию контейнеров для пакетирования РАО.

— Справляетесь?

— В принципе, справляемся. И даже хотим увеличить

количество штатных единиц по направлению конструкторской и технологической работы. В настоящее время нужны инженеры-конструкторы и инженеры-технологи. Сейчас требуются два конструктора-строителя. Так что, если кто-то желает попробовать себя в новом качестве, пусть обращается к нам в центр. Мой рабочий телефон — 2-96-52. Будем рады познакомиться и поработать с хорошими специалистами.

— Что ж, благодарю вас за ответы и желаю всяческих успехов в ваших начинаниях.

— Спасибо.

Беседовал
Владимир ЛЫСЕНКО