



29 липня
2016 року
№ 14
(1381)

НЧАЕС ПОВИНИ



www.chnpp.gov.ua

На Чернобыльской АЭС выполнено более половины намеченного объема работ по проекту ограждающего контура НБК



Западный торец машзала

На Чернобыльской АЭС выполнено более половины намеченного объема работ по проекту ограждающего контура НБК. Об этом сообщил заместитель руководителя проектов и программ ГУП ПОМ Виктор Поповский. "Всего по проекту выполнено 53% объема физических работ, принято 6750 м3 бетона, всего же планируется принять более 11000 м3 бетона," - отметил он.

Несмотря на то, что работы выполняются в чрезвычайно сложных технических и радиационных условиях, все они идут в рамках намеченных графиков. На площадке проекта работает более 300 монтажников. Порядка 220 человек допускается ежедневно на блок, и 80 человек работает на площадке в городе Чернобыль, где проводится укрупнительная

сборка конструкций.

Выполнение укрупнительной сборки не на территории локальной зоны, как это планировалось ранее, а на площадке в Чернобыле, позволяет снизить дозовые нагрузки на персонал подрядчика и ускорить сам процесс монтажа. "Работы ведутся в три смены, работа хорошо отлажена, доставка негабаритных грузов осуществляется круглосуточно, и монтаж конструкций ограждающего контура производится уже непосредственно в местах установки. Далее слово за геодезией, которая тоже выполняется в плановом порядке, работают геодезисты «Укрэнергомонтажа» и строительной службы ЧАЭС," - подчеркнул Виктор Поповский.



Проект ХОЯТ-2



Во второй половине июля 2016 года на площадке строительства ХОЯТ-2 выполнялись следующие работы:

Здание установки по подготовке отработавшего топлива к хранению (УПОТХ):

- монтаж конструкций кабельных трасс в помещениях здания;
- прокладка кабельной продукции по помещениям здания;
- монтаж системы освещения здания;
- устройство наливных полов;
- монтаж трубопроводов спецканализации системы ЖРО;
- монтаж трубопроводов контрольных баков;
- монтаж ворот MIS-LD-04 пом. 114/119;
- монтаж ворот MIS-LD-0 пом.107;
- подготовительные работы к монтажу оборудования систем вентиляции.

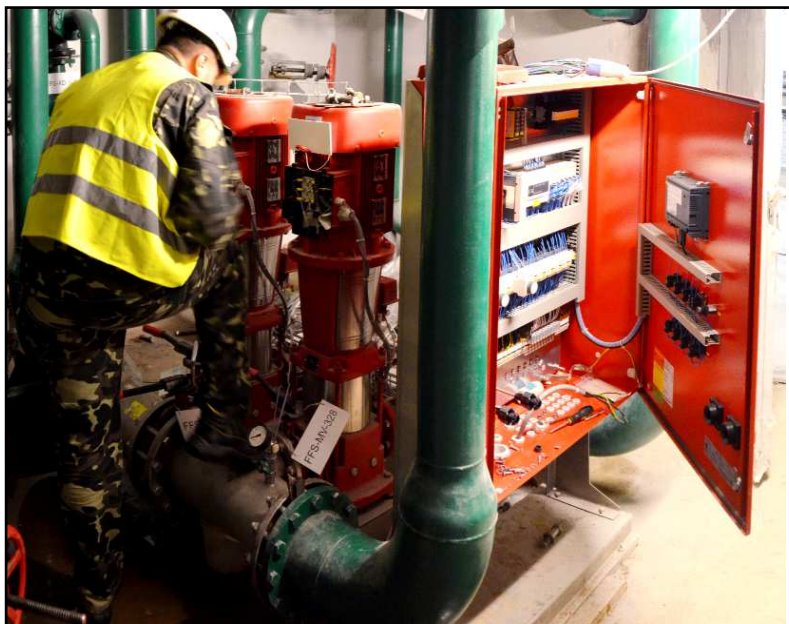
Бетонные модули хранения (БМХ):

- устройство молниезащиты на модулях;
- установка закладных деталей для температурного контроля БМХ.

Также на объекте выполнялись:

- прокладка распределительной сети от шкафов ШАВР к потребителям технических средств охраны;
- прокладка кабеля "витая пара" от мест установки датчиков до шкафов СФЗ;
- переустановка защитных ворот СФЗ;
- устройство новых фундаментов со стороны КПП.

Генеральным подрядчиком проекта является компания «Holtec». Работы на площадке выполняют привлеченные «Holtec» субподрядные организации: ЦПИ, ЮТЭМ, УТБ, ЗЕМ, ЭПИ, БЕМ, «Крансервис», «Кондиционер». Всего в работах были заняты 180 человек. Для выполнения задач на площадке использовалось также 6 единиц грузовой, землеройной и грузоподъемной техники.



Проект НБК

По состоянию на 28.07.2016 по проекту НБК выполняются следующие основные строительные-монтажные работы:

- поставка на площадку металлоконструкций;
- монтаж гидравлических домкратов для надвигки Арки;
- монтаж специальных дверей Арки;
- монтаж уплотнительной мембраны откидных панелей;
- монтаж кабельных трасс КИП Северного и Южного вентцентров;
- монтаж защитного экранирования Северного гаража;
- монтаж внешней и внутренней обшивки;
- система вентиляции (подготовка воздухопроводов к монтажу, монтаж воздухопроводов, монтаж опор и лесов, ведутся работы по подготовке Северного вентиляционного центра (СВЦ) к монтажу вентиляционного оборудования);
- начата поставка элементов вентиляционной трубы НБК.

Монтаж металлоконструкций Арки

Масса смонтированных м/к Арки составляет:

- восточная часть 14265,62 тонн;
- западная часть 15931,41 тонн.

Монтаж системы основных кранов (СОК)

- регулировка подкрановых балок и рельс;
- подготовка мостов СОК к перекатке в западную часть Арки;
- завершен монтаж временного щита управления СОК. Выполняется наладка системы управления.

Монтаж 25 тонного крана для гаража ТО СОК

- монтаж электрооборудования крана.

Технологическое здание и вспомогательные сооружения

* технологическое здание (ТЗ) - работы по шлифовке, грунтовке, шпаклевке и окраске стен и потолков внутри здания. Подрядчик выполняет монтаж дверей. Устройство перегородок из газоблоков;

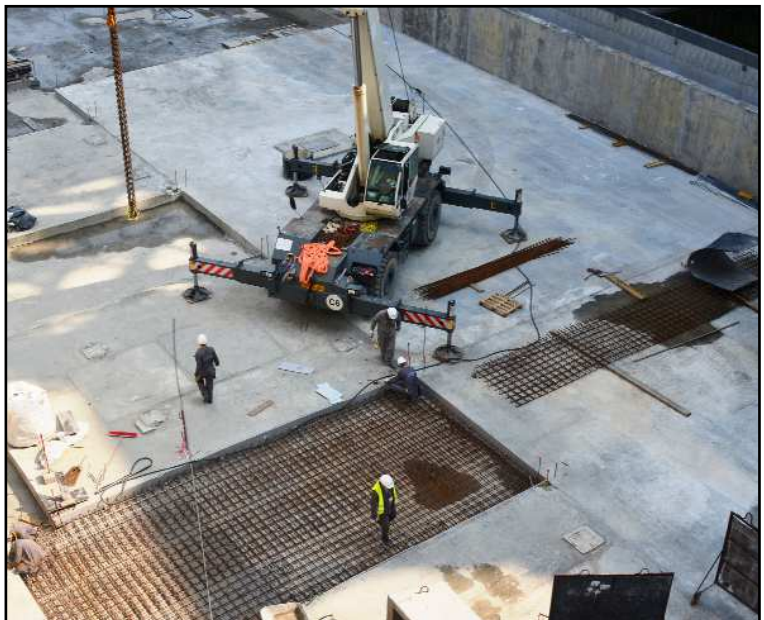
* здание электротехнических устройств - монтаж системы противопожарной сигнализации в помещениях. Монтаж кабельных опор, лотков. Монтаж опор и трубопроводов противопожарного и хозяйственного водоснабжения;

* шлюз доступа пожарных подразделений - гидроизоляция кровли. Выполняются работы по монтажу трубопроводов противопожарного и хозяйственного водоснабжения, и прокладке электрических кабелей

* насосная станция пожаротушения (НСПТ) - работы по грунтовке, шпаклевке и окраске стен внутри здания.

Работы по устройству внешнего и внутреннего пространства НБК:

- * наружные кабельные трассы;
- * наружные, подземные инженерные сети;
- * бассейн сбора ливневых вод;
- * устройство дорог в локальной зоне.



Проект “Усиление и герметизация строительных конструкций, выполняющих функции ограждающего контура НБК”



Рассказывает Виктор Поповский:

- Кратко остановлюсь на отдельных участках, на которых выполняются работы. Так, в частности, по западному торцу машзала ведется строительство стен ЗСТ-1 и ЗСТ-2. По состоянию на 15 июля выполнена заливка уже пятого яруса стены, отсчёт ведётся от ряда Б. Завершено армирование третьего и четвертого яруса ЗСТ-1 - в ближайшие дни планируем выполнять приём бетона. Общее количество залитого бетона по западному торцу - более 70%. Работы выполняются с незначительным опережением графика, что позволит нам приступить к установке закладных деталей в сроки, которые намечены в графиках, согласованных с группой проекта НБК и генеральным подрядчиком этого проекта - компанией "Новарка". Есть проблемы по западному торцу деаэрационной этажерки, связанные с отсутствием доступа на стадии проектирования, но эти вопросы решаются в рабочем порядке благодаря совместным усилиям ГУП, группы авторского надзора КИЭП и подрядчика "Укрэнергомонтаж".

На восточном торце машинного зала необходимо воплотить достаточно сложные проектные решения, но они реализуются в плановом режиме. Мы уже вышли на 12 отметку в помещении 438, выполнено бетонирование 6 из 7 пилонов, закончен приём бетона на распределительную фундаментную плиту ПФМ-1 со стороны ряда А. В ночь на 15 июля был завершён приём второй партии бетона на пригрузочную плиту ПФМ-2 со стороны ряда Б, и 27 июля мы начали приём бетона на ПФМ-3. Учитывая сложность обстановки, мы разделили пригрузочную плиту на три захватки, планируем 27 числа закончить заливку бетона на последний из пилонов (седьмой) по ряду Б, и параллельно приём бетона на пригрузочную распределительную плиту. Эти работы так же идут согласно графику. Было



Восточный торец машзала

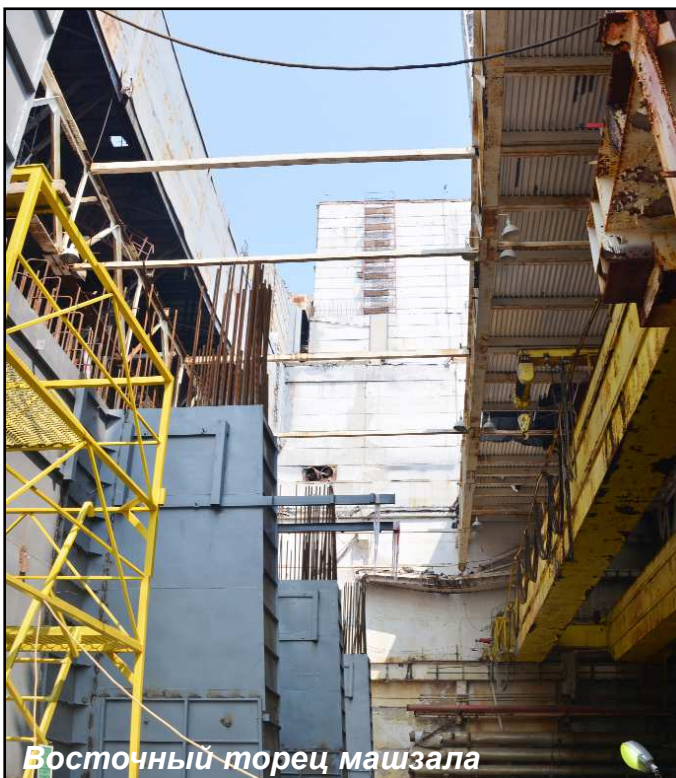
незначительное отставание, но мы скорректировали наши силы и трудовые ресурсы и смогли - путем параллельного выполнения работ по устройству пилонов и фундаментов распределительной плиты - это отставание устранить.

Восточный торец деаэрационной этажерки. Здесь у нас есть проблемный момент, связанный с тем, что часть стены ограждающего контура приходится на участок балки "Осьминог", расположенной на 41-й отметке. Совместными усилиями проектировщика, персонала ГУП и подрядчика ведется поиск проектного решения, разрабатываются чертежи. На сегодняшний день разработана часть технологических карт. Учитывая значительные сложности в выполнении работ, карты прошли соответствующее согласование, зарегистрированы в строительной службе, и сегодня мы уже готовы принимать бетон на часть стены по 39-й оси деаэрационной этажерки.

Что касается блока В, то здесь выполняются работы по армированию в помещении 7001, работает бригада на инженерных системах, в частности по установке противопожарных клапанов. Благодаря усилиям и грамотному курированию ЦЭОУ (НБК) и ЦЭГКиВС работы выполняются по графику.

Блок ВСРО. Завершены работы по устройству стен по отметке 21,7, получена недостающая часть чертежей по вентиляционной шахте блока ВСРО, подрядчик осуществляет соответствующие закупки и заказ материалов, которые необходимы для усиления вентшахты, и мы планируем завершение работ, а в июле уходим с блока ВСРО.

Хочу остановиться отдельно на так называемой подготовке поверхностей. На сегодняшний день у нас



Восточный торец машзала



Стена ОК на блоке ВСРО

завершены работы по вертикальной поверхности по оси 39, вертикальная поверхность (стена 55) - завершена, исполнительная документация подготовлена в полном объеме, работы приняты. Вертикальная поверхность по блоку ВСРО так же завершена, и завершены работы по подготовке поверхности в полном объеме по 61 оси деаэрационной этажерки ряд Б и ряд В-1. Здесь хочу отметить, что позднее поступление документов от "Новарки", и в связи с тем, что меняются диаметры и геометрические размеры отверстий под установку анкеров герметизации, нам необходимо будет выполнять кое-какие корректировки. На график это не повлияет, будут иметь место дополнительные работы для нашего подрядчика, но мы с этой задачей справимся.

Для справки

Проект «Реконструкция главного корпуса II очереди ЧАЭС (энергоблоки 3,4) с усилением и герметизацией строительных конструкций, выполняющих функции

ограждающего контура НБК» реализуется с декабря 2014 года. Стоимость контракта более 40 млн. долл. США. Работы финансируются из дополнительного взноса Украины в Чернобыльский фонд «Укрытие».

Объем работ включает усиление и герметизацию существующих конструкций II очереди ЧАЭС (блок 3 и 4), к которым будут примыкать торцевые стены Арки: проектирование и строительство новых разделительных стен в пределах существующих конструкций машзала, деаэрационной этажерки, блоков В и вспомогательных систем реакторного отделения II очереди ЧАЭС, а также подготовку существующих поверхностей.

Исполнители работ - ПАО «Киевметрострой», ЧАО «Укрэнергоремонт», ГПАО «Укрбуд», ООО «СК «Укрстройремонт»

Данный проект имеет критическое взаимодействие со строительством НБК, поскольку Арка не может быть надвинута в проектное положение и введена в эксплуатацию до завершения строительства торцевых стен.

Сложность проекта определяется в первую очередь отличием фактических условий на площадке от первоначальных проектных решений. Например, в результате удаления легкой кровли деаэрационной этажерки (восток) обнаружены доаварийные кровельные плиты и часть балки «Осьминог», которые потребуются удалить для строительства новой стены на восточном торце деаэрационной этажерки. Кроме того выполнение работ осложняется тяжелой радиационной обстановкой в местах производства работ и высокими дозовыми нагрузками на персонал.



Об Ассамблее стран-доноров,

прошедшей недавно в Лондоне (Великобритания), подробно рассказывает генеральный директор ГСП ЧАЭС Игорь Грамоткин



- 22 июля в Лондоне состоялась очередная Ассамблея доноров, на которой рассматривался ход наших больших проектов - строительство Арки и завершение проекта ХОЯТ-2. В целом, я хочу передать общий настрой и благодарность доноров, за то что нам удастся реализовывать наши проекты в графике, удастся поддерживать высокий темп работ, несмотря на то, что графики по проектам очень жесткие. Доноры позитивно восприняли всю информацию, связанную с реализацией данных проектов. Более того, перед Ассамблеей доноров состоялось заседание старшего руководства, где при участии компании "Новарка", ГУП ПОМ и руководства ЧАЭС рассматривался вопрос о возможности надвижки Арки на четвертый энергоблок в текущем году. По нашему общему мнению, мы к этой операции будем готовы уже к ноябрю. На совещании было принято решение проинформировать представителей стран-доноров об этом.

С таким заявлением на Ассамблее доноров Чернобыльского фонда "Укрытие" выступил министр экологии и природных ресурсов Украины Остап Семерак. Министр поблагодарил представителей стран-доноров за огромную помощь, которую народы других стран предоставляют Украине в преодолении последствий Чернобыльской катастрофы. В частности, он сказал, что выражает благодарность международной общественности, правительствам стран-вкладчиков Чернобыльского фонда "Укрытие", Европейскому банку реконструкции и развития за их усилия в реализации проектов на стройплощадке

Чернобыльской АЭС и наполнение фондов для их финансирования необходимыми дополнительными взносами. Он выступил с предложением провести следующее заседание Ассамблеи в ноябре в Украине - во время надвижки Арки. "Это будет демонстрация успешного сотрудничества между Украиной и правительствами стран-доноров", - отметил министр.

Исходя из этого со странами Большой семёрки и донорами была согласована дата и место проведения очередной Ассамблеи доноров: она состоится 29 ноября 2016 года на площадке ЧАЭС. Это налагает на коллектив и руководство станции огромную ответственность: мы начинаем работать в очень тяжелом режиме. Наши французские коллеги и банк подтвердили присутствие на площадке около 300 VIP-гостей. Нам предстоит тяжелая и кропотливая работа. Безусловно, все они захотят приехать в монтажную зону Арки и присутствовать при заключительном моменте. Кроме того, гости посетят площадку строительства ХОЯТ-2. Важно отметить: негативная информация о якобы имеющихся злоупотреблениях на ЧАЭС, которая была выброшена в прессу, не осталась незамеченной. Участники Ассамблеи этот вопрос подняли... Более того, отдельно был поднят вопрос на заседании стран Большой семёрки, прошедшем перед ассамблеей. Доноры попросили Украину прокомментировать происходящее, поскольку брошенные нам походя обвинения очень значительны.

Глава делегации Украины господин Остап Семерак ознакомил присутствующих с содержанием письма Министра внутренних дел Арсена Авакова, в котором четко обозначено: никаких претензий у Национальной полиции в части перечисления средств доноров куда-либо, кроме как на сами проекты, нет. Ведётся расследование, в центре которого вопросы, связанные с обращением с металлоломом, ценообразованием при реализации металлолома, а также методами дезактивации и её стоимости. На основании этой информации доноры совместно с Банком приняли решение о том, что министром экологии и природных ресурсов Украины Остапом Семераком и руководителем департамента ядерной безопасности ЕБРР Винсом Новаком должно быть сделано соответствующее совместное публичное заявление. Сам г-н Семерак попросил участников Ассамблеи более взвешенно относиться к информационным вбросам в СМИ, поскольку далеко не всегда информация, особенно в украинских СМИ, соответствует действительности.

Это - позиция Украины. Мы ожидаем, что в ближайшее время такое заявление будет сделано. Как только это заявление будет сделано, мы соответствующим образом прореагируем и будем обращаться в Национальную полицию и в другие органы с требованием немедленно прекратить криминальное производство в связи с тем, что государство сделало соответствующее заявление. Я думаю, что значительная часть напряжения снята, хотя мы понимаем, что в стране непростые времена.

О текущем состоянии работ на промышленной площадке ЧАЭС

шла речь на социально-производственном оперативном совещании, состоявшемся 27 июля

Как сообщил исполняющий обязанности директора технического (- главного инженера) Владимир Песков, блоки и объекты станции находятся в регламентном состоянии, аварий, происшествий нет, нарушений контрольных уровней нет. В пятницу, 22 июля, в 15:30, произошло отключение трансформатора. В 18:08 – после осмотра и согласования с диспетчером – трансформатор был подключен к сети. Однако, как подчеркнул Владимир Песков, данное отключение подпадает в число случаев, по которым должно быть проведено расследование, и постоянно действующая комиссия начала событие расследовать.

На объекте «Укрытие» выполняются работы по демонтажу легкой кровли и заливке бетона. На блоках выполнены работы по перестановке специзделий на бассейнах выдержки, после выполнения данных работ бассейны третьего блока опорожнены. Сняты картограммы, превышений контрольных уровней нет. Это позволяет нам приступить к аналогичным работам на блоках 2 и 1. Эти работы уже ведутся.

Комментарий генерального директора ГСП ЧАЭС Игоря Грамоткина:

- Хочется отметить, что очень важную работу сейчас проводит ЦООЯТ. Действительно, если удастся эти перестановки выполнить и удастся обеспечить состояние радиационной безопасности в центральных залах в соответствии с требованиями нормативных документов, то это принципиально изменит состояние наших блоков в зимний период, чего мы, в общем-то, и добиваемся. Напомню, что, несмотря на имеющиеся трудности, программу перевода на альтернативное отопление зданий и помещений, расположенных на площадке, мы все-таки реализуем, и очень важно, чтобы зимой мы не заморозили бассейны выдержки на блоках. Работа важная и напряженная, но её до наступления холодов нужно выполнить. И с какими бы трудностями нам не пришлось столкнуться при ее выполнении, нам обязательно надо найти решение, как бассейны выдержки опорожнить.

Віталій Петрук: Верховна Рада України прийняла законопроект, що дозволить перетворити зону відчуження на територію можливостей

14 липня Верховною Радою України було прийнято законопроект «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо врегулювання окремих питань правового режиму території, що зазнала радіоактивного забруднення внаслідок Чорнобильської катастрофи». За таке стратегічно важливе рішення проголосувало 234 народних депутати.

Голова Державного агентства України з управління зоною відчуження подякував колегам, які працювали над законопроектом, а також народним депутатам за підтримку та наголосив, що це є прикладом злагодженої роботи та послідовного підходу щодо впровадження змін у зоні відчуження.

«Знаковим є те, що цей законопроект приймається у 30-ту річницю Чорнобильської трагедії. Він дозволить нам змінити підходи до зони відчуження – перетворити її на територію можливостей. Закон дозволить реалізувати Указ Президента «Про створення Чорнобильського радіаційно-екологічного біосферного заповідника», створити «Парк сонячної енергії» та «Міжнародний дослідницький центр» – інфраструктуру для проведення наукових досліджень», - прокоментував Віталій Петрук.

Довідка

Законопроект передбачає внесення змін до:

Водного кодексу – щодо розширення компетенції центрального органу виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері розвитку водного господарства, в галузі управління і контролю за використанням і охороною вод та відтворенням водних ресурсів в частині надання дозвільної документації на спеціальне водокористування водних об'єктів у зоні відчуження;

Земельного кодексу – в частині надання права

Кабінету Міністрів України передавати земельні ділянки зони відчуження із земель державної власності у користування, за умов дотримання особливої процедури їх передачі та використання, а також порядку погодження та затвердження документації із землеустрою. Окремо зазначається, що схеми землеустрою і техніко-економічні обґрунтування використання та охорони земель зони відчуження, проекти щодо відведення земельної ділянки мають затверджуватись/погоджуватись Державним агентством України з управління зоною відчуження. Також врегульовано питання обов'язкового погодження проекту землеустрою щодо відведення земельної ділянки з Мінприроди;

Закону України «Про правовий режим території, що зазнала радіоактивного забруднення внаслідок Чорнобильської катастрофи» – щодо наукових досліджень, зокрема пропонується дозволити здійснення науково-технічної діяльності, проведення фундаментальних та прикладних наукових досліджень для визначення ступеня впливу іонізуючого випромінювання на людину та екологічні системи, шляхів мінімізації наслідків цього впливу;

Закону України «Про природно-заповідний фонд України» – зазначається, що на землях територій та об'єктах природно-заповідного фонду, які створюються в зоні відчуження, забороняється будь-яка діяльність, яка не забезпечує режиму радіаційної безпеки.

Окремі зміни та доповнення також вносяться до законів України «Про екологічну експертизу», «Про поводження з радіоактивними відходами», «Про архітектурну діяльність», «Про регулювання містобудівної діяльності».

Прес-служба ДАЗВ

ЗАЯВА ПРО ПРО ЕКОЛОГІЧНІ НАСЛІДКИ ДІЯЛЬНОСТІ

щодо Технічного рішення ДСП ЧАЕС від 01.03.2016 № 02-16-ЦОРАВ "Про розміщення великогабаритних фрагментів ЗБК та МК, що утворюються при реалізації робочого проекту "Реконструкція головного корпусу II черги ЧАЕС (Енергоблоки № 3, 4) з посиленням і герметизацією будівельних конструкцій, що виконують функцію захисного контуру НБК", на майданчику тимчасового складування технологічних матеріалів (МТСТМ)"

1. Дані про плановану діяльність, мету і шляхи її здійснення

В рамках реалізації робочого проекту "Реконструкція головного корпусу II черги ЧАЕС (Енергоблоки №3, 4) з посиленням і герметизацією будівельних конструкцій, що виконують функцію огорожуючого контуру НБК", підрядним способом виконуються роботи по влаштуванню залізобетонних фундаментів західної і східних стін огорожуючого контуру Нового безпечного конфайнмента (далі - ОК НБК). Для улаштування стін ОК НБК в межах машзалу необхідно виконати великий обсяг демонтажних робіт, в результаті яких передбачається утворення значних обсягів ТРВ, в тому числі у вигляді великогабаритних фрагментів залізобетонних і металевих конструкцій (далі - ЗБК та МК).

Проектна документація ОК НБК передбачає видалення цих ТРВ за межі споруди ОУ на захоронення до ПЗРВ "Буряківка", але даний час можливості цього ПЗРВ вичерпано та прийом вищевказаних великогабаритних ТРВ не може здійснюватись, що в сою чергу призведе до зупинки виконання робіт по реалізації вищезазначеного проекту та зриву зобов'язань Української сторони перед міжнародними партнерами в рамках реалізації заходів щодо перетворення Об'єкту "Укриття" в Новий безпечний конфайнмент.

Метою цього рішення є створення умов для розміщення та безпечного тимчасового зберігання демонтованих великогабаритних фрагментів ЗБК та МК на майданчику тимчасового складування технологічних матеріалів (далі - МТСТМ), що забезпечить реалізацію робочого проекту "Реконструкція головного корпусу II черги ЧАЕС (Енергоблоки №3, 4) з посиленням і герметизацією будівельних конструкцій, що виконують функцію огорожуючого контуру НБК".

Розміщення великогабаритних фраг-

ментів ЗБК та МК буде виконано шляхом виділення окремих ділянок на МТСТМ для їх окремого складування. Після відновлення приймання даних ТРВ на ПЗРВ "Буряківка" вони будуть вивезені на захоронення згідно з проектною документацією.

2. Суттєві фактори, що впливають чи можуть впливати на стан навколишнього природного середовища з урахуванням можливості виникнення надзвичайних екологічних ситуацій

На ДСП ЧАЕС для тимчасового зберігання забруднених технологічних матеріалів, що утворилися при виконанні земляних робіт під час реалізації Плану здійснення заходів на об'єкті "Укриття" використовується спеціально обладнаний майданчик тимчасового складування технологічних матеріалів. На МТСТМ також передбачено складування і техногенних об'єктів (бетонних, металевих конструкцій тощо), для чого на МТСТМ виділені окремі ділянки.

В рамках заходів щодо реалізації Технічного рішення ДСП ЧАЕС від 01.03.2016 № 02-16-ЦОРАВ передбачається розмішувати та тимчасово зберігати великогабаритні ЗБК та МК демонтовані при будівництві ОК НБК на додатково виділених ділянках МТСТМ в межах окремих зон для складування відповідних технологічних матеріалів, отже, внесок у забруднення інших елементів техногенного середовища й всього навколишнього середовища в цілому, буде радіаційний, без перевищення нормативно-граничних доз .

Істотні фактори, які впливають, або можуть впливати на стан навколишнього середовища, з урахування можливості виникнення надзвичайних екологічних ситуацій, при реалізації планованої діяльності відсутні.

3. Кількісні та якісні показники оцінки рівнів екологічного ризику та безпеки

для життєдіяльності населення планованої діяльності, а також заходи, що гарантують здійснення діяльності відповідно до екологічних стандартів і нормативів

Додаткових потреб у земельних, сировинних, енергетичних і водних ресурсах для реалізації планованої діяльності не потрібно.

Для забезпечення безпеки нормативного стану навколишнього середовища й екологічної безпеки передбачене дотримання наступних заходів:

- встановлення та дотримання критеріїв прийомки РАВ на окремо виділених ділянках МТСТМ, що забезпечать дотримання вимог діючих нормативних документів в Україні;
- забезпечення надійності, справності, дотримання правил експлуатації технічних засобів, при відмовах яких можливий пилопідйом від забруднених поверхонь;
- проведення пилопригнічення до початку і під час проведення робіт, при яких може відбуватися пилопідйом;
- контроль правильності і послідовності виконання технологічних операцій;
- забезпечення справними і надійними бар'єрами, їх установка відповідно до інструкцій;
- забезпечення надійними контейнерами (упаковками, ємностями) для РАО, дотримання правил їх використання;
- підготовка і виконання радіаційного контролю при реалізації планованої діяльності;
- забезпечення контролю (радіаційного, доступу) на кордонах бар'єрів;
- дотримання персоналом правил пожежної безпеки та електробезпеки;
- забезпечення персоналу необхідною кількістю первинних засобів пожежогасіння;
- при можливості максимально використовувати негорючі матеріали.

4. Перелік залишкових впливів

Залишкові впливи від запланованої діяльності при тимчасовому зберіганні великогабаритних фрагментів ЗБК та МК будуть полягати в утворенні РАВ у вигляді продуктів дезактивації, які підлягають збору, сортуванню та переробки згідно з чинною на ДСП ЧАЕС системи поводження з ТРВ.

Заходи передбачені Технічним рішенням ДСП ЧАЕС від 01.03.2016 № 02-16-ЦОРАВ забезпечать прийнятний рівень залишкових впливів на всі об'єкти навколишнього середовища.

5. Вжиті заходи щодо інформування громадськості про плановану діяльність, мету і шляхи її здійснення

З метою інформування громадськості відносно запланованої діяльності передбачено підтримувати в актуальному стані інформації щодо виконання заходів даного Технічного рішення на веб-сайті ДСП "Чорнобильська АЕС" (www.chnpp.gov.ua).

В разі прийняття місцевими органами влади та органами місцевого самоврядування рішення щодо проведення громадських слухань стосовно Технічного рішення ДСП ЧАЕС від 01.03.2016 № 02-16-ЦОРАВ вони будуть підтримані Замовником організаційним, інформаційним та експертним забезпеченням, а результати слухань будуть систематизовані.

6. Зобов'язання замовника щодо здійснення проектних рішень відповідно до норм і правил охорони навколишнього середовища і вимог екологічної безпеки на всіх етапах будівництва та експлуатації об'єкта планованої діяльності

Експлуатуюча організація ДСП "Чорнобильська АЕС" забезпечить:

- безпечне поводження ТРВ (великогабаритних фрагментів ЗБК та МК) відповідно до діючих в Україні нормативних документів, програм безпечного виконання робіт, технологічної карти, регламентів та інструкцій ДСП ЧАЕС;
- відповідну структуру керування, кваліфікацію обслуговуючого персоналу;
- періодичний та позачерговий контроль у процесі перевезення та зберігання ТРВ по забезпеченню екологічних вимог;
- відправку та захоронення великогабаритних ЗБК та МК після відновлення можливості приймання цих ТРВ на ПЗРВ "Буряківка";
- дезактивацію (при необхідності) території ділянок тимчасового зберігання ЗБК та МК до рівнів, які зафіксовані до початку планованої діяльності.

ЗАМОВНИК

Генеральний директор ДСП
"Чорнобильська АЕС"
І.І.Грамоткін

Не знавши броду-не лізь у воду!



Стародавнє прислів'я наголошує : не знавши броду - не лізь у воду. Найбільш корисний відпочинок влітку - це відпочинок на воді. Відпочиваючи на воді, завжди треба пам'ятати про безпеку. Першою умовою безпечного відпочинку на воді є вміння плавати. Навчитись плавати потрібно кожному громадянину країни. Адже людина, яка добре плаває, чуває себе на воді спокійно, впевнено, у випадку необхідності може надати допомогу товаришу, який потрапив у біду. Навіть той, хто добре плаває, повинен постійно бути обережним, дисциплінованим і суворо дотримуватись правил поведінки на воді.

Тому що нещасні випадки найчастіше трапляються при порушенні правил безпеки на воді. Купатися дозволяється в спокійну безвітряну погоду при температурі води не нижче + 18 С, повітря не нижче + 24 С. Після прийняття їжі купатися можна не раніше

ніж через 1,5-2 години. У воді варто знаходитися не більше 15 хвилин. Перед тим, як стрибнути у воду, переконайтеся у безпеці дна і достатній глибині водоймища. Пірнати можна лише там, де є для цього достатня глибина, прозора вода і рівне дно.

Правилами поведінки на воді забороняється:

Купатися в місцях, які не визначені органами виконавчої влади та не обладнані для купання людей. Залазити на попереджувальні знаки, буї, бакени. Стрибати у воду з човнів, катерів, споруджень, не призначених для цього. Пірнати з містка, дамб, причалів, дерев, високих берегів. Використовувати для плавання такі небезпечні засоби, як дошки, колоди, камери від автомобільних шин та інше знаряддя, не передбачене для плавання. Плавати на плавзасобах на пляжах та інших місцях, які відведені для купання. Вживати спиртні напої під час купання. Забруднювати воду, берег (кидати пляшки, банки, побутове сміття тощо), прати білизну й одяг у місцях, відведених для купання. Підпливати близько до плавзасобів, які йдуть неподалік від місць купання. Допускати у воді грубі ігри, які пов'язані з обмеженням руху рук і ніг. Подавати помилкові сигнали небезпеки. Заходити глибше, ніж до пояса, дітям, які не вмють плавати.

Запам'ятайте, що виконання правил поведінки на воді є запорукою вашого життя та безпеки ваших дітей, а також отримання задоволення від відпочинку на воді.

**Відділ ОЗ НС
по ДСП "Чорнобильська АЕС"**

Новини ЧАЕС

Засновник - державне спеціалізоване підприємство "Чорнобильська АЕС"

Новини ЧАЕС

Відповідальний за випуск: Віталій Медвідь

Над номером працювали:

Майя Руденко, Вадим Любимий, Євген Перін
Сергій Касянчук, Антон Повар, Наталя Олійниченко

Тел.: 2- 59 -02, 2-57-46

E-mail: ipo2@chnpp.gov.ua

Газета заснована у 1995 році.

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації Кі №830 від 11 листопада 2004 року