

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор ОП ХАЭС
Н. С. Панащенко
"18" - 02. 2019 г.

ПРОГРАММА № 95-11/55

Предварительного визита по подготовке к партнерской проверке ВАО АЭС-МЦ
ОП «Хмельницкая АЭС»

Сведения об экспертах:

1. Любомир Кренички (Lubomir Krenicki) – руководитель команды ПП, Руководитель независимого ядерного надзора, компания «Slovenske Elektrarne», Словакия
2. Ширзади Сирус (Shirzadi Cyrus) – координатор ПП, ВАО АЭС-МЦ
3. Галкин Василий Александрович – руководитель команды СРО, ВАО АЭС-МЦ, руководитель проекта «Предпусковые ПП»
4. Генов Стоян (Genov Stoyan) – эксперт по направлению «Ремонт», главный эксперт АЭС Козлодуй, Болгария
5. Рошанкар Аббасали (Roshankar Abbasali) – эксперт по направлению «Ремонт», ЗГИ по ремонту, АЭС Бушер, Иран
6. Шубовский Дмитрий Анатольевич – представитель ВАО АЭС-МЦ в ОП ХАЭС

Основание для приема:

Письмо ВАО АЭС-МЦ от 28.01.2019 г. № МС-19/0093

Цель приема делегации: проведение предварительного визита в рамках подготовки к партнерской проверке ОП ХАЭС

Срок пребывания: 7 дней, с 24.02.19 по 02.03.2019 г.

Ответственные:

за организацию приема:

Коренюк Владислав Петрович – начальник ОМСТП, тел. 62012

за работу:

Коба Константин Николаевич - ГИН, тел. 62024

Участники от ХАЭС:

- | | |
|----------------------|--|
| 1. Панащенко Н.С. | - Генеральный директор |
| 2. Клепов А.В. | - Главный инженер |
| 3. Коба К. Н. | - ГИН |
| 4. Годнев А.В. | - ЗГДКУ, область проверки «Эффективность орг.структуры - ОА» |
| 5. Носиков Е.В. | - ЗГИЭ, область проверки «Эксплуатация - ОР» |
| 6. Лысенко В.В. | - ЗГИР, область проверки «ТО и ремонт - МА» |
| 7. Хатёмкин О. В. | - ЗГИТИ, область проверки «Инж.-техническое обеспечение - ЕН» |
| 8. Литус В.А. | - ЗГИЯРБ, область проверки «Радиационная защита - РР» |
| 9. Исупов В. И. | - ЗГИПП - начальник УТЦ, область проверки «Подготовка персонала - ТР» |
| 10. Каригов Р. Н. | - главный технолог, область проверки «Опыт эксплуатации - ОЕ»
«Управление тяжёлыми авариями - ЕР» |
| 11. Лановенко В. М. | - начальник СВНиПБ, область проверки «Противопож.защита - ФР» |
| 12. Замфираки Н. В. | - начальник ХЦ, область проверки «Химия - СУ» |
| 13. Дубина С. Д. | - начальник УПАГР, область проверки «Противоаварийная
готовность - ЕР» |
| 14. Титов А. С. | - начальник ООЭ СГТ, область проверки «SOER» |
| 15. Летвинко В.Ф. | - начальник ПТС |
| 16. Квятковский Ю.А. | - начальник ООК |

17. Гундар И. В. - начальник РЦ
 18. Куценко А. Г. - начальник ТЦ
 19. Самцов В. Н. - начальник ЦТАИ
 20. Семенов В. Ю. - начальник ЭЦ
 21. Андрийчук В. В. - начальник ЦРБ
 22. Коротов С. Е. - начальник ЦПРО
 23. Харченко В.Н. - начальник ЭРП
 24. Кореньюк В. П. - начальник ОМСТП
 25. Микушинский М.А.- НС ЦРБ, представитель молодежного движения ВАО АЭС на ХАЭС

Сопровождающие:

Кореньюк В.П. - НОМСТП
 Лискова Н.А. - и.о. НЛП ОМСТП
 Сопровождающие при обходе ХАЭС – согласно списку, Приложение 1.

Перечень вопросов, которые планируются к обсуждению:

- Обсуждение организационных вопросов партнерской проверки и согласование соответствующего протокола.
- Ознакомление персонала ХАЭС, задействованного в проверке, с методологией ее проведения.
- Выполнение обхода АЭС.
- Наблюдения за выполнением ремонтных работ на э/б №1.
- Наблюдения за тренировками персонала БЩУ на ПМТ по ликвидации аварий.

Маршруты и порядок перемещения экспертов по территории ОП ХАЭС:

КПП 1 - АБК - ЛБК - ОВК – РДЭС-1-6 - ОРДЭС - Спецкорпус - РО 1,2 - БЩУ1,2 - РЩУ 1,2 - МЗ 1,2 - НТЦ – ПМТ
 Маршруты обходов - Приложение 2

Порядок работы:

Дата, время	Мероприятие, участники	Место	Ответственные
24 февраля 2019 г., воскресенье			
12:40	Встреча экспертов в г.Киев: а/п Борисполь - 12:40, OS 661 Вена-Киев (3 чел.) а/п Жуляны - 13:30, В2-839 Минск-Киев (2 чел.) Доставка экспертов из Киева в Нетешин.		ОМСТП ТрЦ
19:30 -20:00	Приезд в Нетешин Поселение в гостинице ЦДВ		ОМСТП ЦХО
20:00 - 20:30	Ужин	ресторан «Явор»	ЦХО
20:30 - 21:30	Совещание команды; обсуждение плана работ.	КЗ ЦДВ	ЦХО ОМСТП СИТ (тех.об.)
25 февраля 2019 г., понедельник			
07:20 - 07:50	Завтрак. Отъезд на ХАЭС.	Ресторан «Явор»	ЦХО ТрЦ
08:00 - 08:20	Приезд на ХАЭС. Инструктаж по ФЗ. Оформление пропусков. Проход на территорию.	Холл перед КПП-1	ТрЦ ОМСТП СФЗ

08:20 - 09:10	Инструктажи по ОТ, ПБ, РБ, техногенной безопасности. Входной контроль на СИЧ	пом. 304 АБК	ООТ 3 ГПСО УПАГР ЦРБ СИТ (тех.обес.)
09:10 - 09:25	Кофе-пауза	пом. 304 АБК	ЦХО
09:30 - 11:30	Встреча команды ПП с руководством ХАЭС. Приветственное слово Генерального директора ХАЭС и Руководителя команды партнерской проверки (РК). • Презентация ГД о текущем состоянии ХАЭС. • Презентация РК и координатора ПП по методологии проведения партнерской проверки. <i>Участники: члены команды ВАО АЭС, руководство ХАЭС и все руководители направлений партнерской проверки от ХАЭС</i>	Большой КЗ	ГИН СИТ (тех.обесп.) ПТС ОМСТП
12:00 - 13:00	Обед	Ст. № 9	ЦХО
13:00 - 17:00	Работа по группам. <i>Переезд в УТЦ (РК и руководитель команды СРО).</i> <i>1 группа:</i> Проведение наблюдений за общестанционной противоаварийной тренировкой (ПАТ), смена Д. <i>Участники: РК и руководитель команды СРО, ЗГИЭ, смена Д</i>	УТЦ пом.138	ТрЦ ЗГИПП ЗГИЭ
13:00-14:00	<i>2 группа:</i> Обсуждение планов работ (Наблюдения во время ППР) <i>Участники: эксперты по ремонту (МА), ЗГИР, ОППР, ЭРП</i>	пом. 304 АБК	ЗГИР
14:00 - 14:15	Кофе-пауза	пом. 304 АБК	ЦХО
14:15-16:30	Обход блока 1 (ППР) - 3 маршрута <i>Участники: 3 эксперта ВАО, ответственные по маршрутам (Приложение 2)</i>	Согласно маршрутам	ГИН
16:30-17:30	Обсуждение результатов обхода по белым карточкам <i>Участники: команда ВАО АЭС, ГИН</i>	пом. 304 АБК	ГИН
17:30	Отъезд в ЦДВ		ТрЦ
19:00	Ужин	ресторан «Явор»	ЦХО
19:30	Совещание команды ВАО АЭС	КЗ ЦДВ	
26 февраля 2019 г., вторник			
07:20 - 07:50	Завтрак. Отъезд на ХАЭС.	Ресторан «Явор»	ЦХО ТрЦ
08:00-12:00	<i>1 группа:</i> Обсуждение протокола визита, логистики и организации ПП <i>Участники: координаторы ПП, РК, ГИН, ЗГДКУ, ЗГИПП, ОМСТП</i>	пом. 304 АБК	ЗГДКУ ОМСТП
09:00 - 09:15	Кофе-пауза	пом. 304 АБК	ЦХО
08:00-12:00	<i>2 группа:</i> Проведение наблюдений за ремонтными работами во время ППР э/блока 1 <i>Участники: эксперты МА, ЭРП</i>	Места проведения ремонта	ГИН ЗГИР
12:00-13:00	Обед	Ст. № 9	ЦХО
13:00-16:30	<i>Переезд в УТЦ (РК и руководитель команды СРО).</i> <i>1 группа:</i> Совещание по СРО (задачи СРО, ожидания АЭС, график проведения СРО. Представление процесса СРО: разработка, проверка, реализация и реконструкция сценариев; Обсуждение роли и ответственности персонала ХАЭС. Организационные вопросы проведения СРО.) <i>Участники: РК, руководитель команды СРО, ЗГИЭ, ЗГИПП</i>	УТЦ Зал предтрена- жерной подготовки	ТрЦ ЗГИПП ЗГИЭ

	<i>* СРО – наблюдение за работой персонала БЩУна ПМТ</i>		
13:00-16:30	<i>2 группа: Продолжение обсуждения вопросов логистики и организации ПП</i> <i>Участники: 2-й координатор ПП, ГИН, ЗГДКУ, ОМСТП</i>	пом. 304 АБК	ЗГДКУ ОМСТП
14:00 - 14:15	Кофе-пауза	пом. 304 АБК	ЦХО
13:00-16:30	<i>3 группа: Проведение наблюдений за ремонтными работами во время ППР блока 1</i> <i>Участники: эксперты МА, ЭРП</i>	Места проведения ремонта	ГИН ЗГИР
16:30-17:30	Обсуждение результатов наблюдений <i>Участники: эксперты МА, ГИН, ЗГИР</i>	пом. 304 АБК	ГИН ЗГИР
17:30	Отъезд в ЦДВ		ТрЦ
19:00	Ужин	Ресторан «Явор»	ЦХО
19:30	Совещание команды ВАО АЭС	КЗ ЦДВ	
27 февраля 2019 г., среда			
07:20 - 07:50	Завтрак. Отъезд на ХАЭС.	Ресторан «Явор»	ЦХО, ТрЦ
08:00-12:00	Работа по группам. <i>1 группа: Ознакомление с ПМТ (Особенности ПМТ: расположение оборудования на панелях; представление основных параметров; принципы управления; возможности инструкторской станции.)</i> <i>Обсуждение тренажерных сценариев, используемых при обучении персонала БЩУ по курсу поддержания квалификации, и возможных сценариев СРО.</i> <i>Участники: Руководитель команды СРО, персонал ПМТ</i>	УТЦ ПМТ	ЗГИПП
08:00-12:00	<i>2 группа: Обсуждение пакета предварительной информации (ППИ) для ПП.</i> <i>Участники: РК ПП, 2-й Координатор ПП, ЗГДКУ, ГИН, руководители направлений от ХАЭС</i>	пом. 304 АБК	ЗГДКУ ГИН
09:00 - 09:15	Кофе-пауза	пом. 304 АБК	ЦХО
08:00-12:00	<i>3 группа: Проведение наблюдений за ремонтными работами во время ППР блока 1</i> <i>Участники: эксперты МА, ЭРП</i>	Места проведения ремонта	ЗГИР ЭРП
12:00-13:00	Обед	Ст. № 9	ЦХО
13:00-16:30	<i>2 группа: Продолжение обсуждения ППИ для ПП.</i> <i>Участники: РК ПП, координаторы ПП, ЗГДКУ, ГИН, руководители направлений от ХАЭС</i>	пом. 304 АБК	ЗГДКУ ГИН
15:00 - 15:15	Кофе-пауза	пом. 304 АБК	ЦХО
14:00-15:00	Интервью Руководителя команды ПП с Генеральным директором ХАЭС	Офис ГД	ОМСТП
13:00-16:30	<i>3 группа: Проведение наблюдений за ремонтными работами во время ППР блока 1</i> <i>Участники: эксперты МА, ЭРП</i>	Места проведения ремонта	ЗГИР
16:30-17:30	Обсуждение результатов наблюдений <i>Участники: эксперты МА, ГИН, ЗГИР</i>	пом. 304 АБК	ГИН ЗГИР
17:30	Отъезд в ЦДВ		ТрЦ
19:00	Ужин	Ресторан «Явор»	ЦХО
19:30	Совещание команды ВАО АЭС	КЗ ЦДВ	

28 февраля 2019 г., четверг			
07:20 - 07:50	Завтрак. Отъезд на ХАЭС.	Рест. Явор	ЦХО, ТрЦ
08:00-12:00	1 группа: Проведение наблюдений за обучением (поддержание квалификации) персонала БЩУ на ПМТ Участники: Руководитель команды СРО, персонал УТЦ	УТЦ ПМТ	ЗГИПП
08:00-12:00	2 группа: Интервью с руководителями ХАЭС по направлениям (ГИС, ЗГД, ЗГИ, руководители направлений ПП) Участники: Руководитель команды ПП, координатор ПП, руководители направлений от ХАЭС	п.304 АБК	ГИН
09:00 - 09:15	Кофе-пауза	пом. 304	ЦХО
08:00-12:00	3 группа: Проведение наблюдений за ремонтными работами во время ППР блока 1 Участники: эксперты МА, ЭРП	Места проведения ремонта	ЗГИР
12:00-13:00	Обед	Ст. № 9	ЦХО
13:00-16:30	1 группа: Проведение наблюдений за обучением (поддержание квалификации) персонала БЩУ на ПМТ Участники: Руководитель команды СРО, персонал УТЦ	УТЦ ПМТ	ЗГИПП
13:00-16:30	2 группа: Интервью с руководителями ХАЭС по направлениям ПП (ГИС, ЗГД, ЗГИ, руководители направлений ПП) Участники: Руководитель команды ПП, координатор ПП, руководители направлений от ХАЭС	п.304 АБК	ГИН
15:00 - 15:15	Кофе-пауза	пом. 304	ЦХО
13:00-16:30	3 группа: Проведение наблюдений за ремонтными работами во время ППР блока 1 Участники: эксперты МА, ЭРП	Места проведения ремонта	ЗГИР
16:30-17:30	Обсуждение результатов наблюдений Участники: Руководитель команды СРО, эксперты МА, ГИН, ЗГИР	пом. 304 АБК	ГИН ЗГИР
17:30	Отъезд в ЦДВ		ТрЦ
19:00	Ужин	Рест.«Явор»	ЦХО
19:30	Совещание команды ВАО АЭС	КЗ ЦДВ	
01 марта 2019 г., пятница			
07:20 - 07:50	Завтрак. Отъезд на ХАЭС.	Ресторан «Явор»	ЦХО ТрЦ
08:00-12:00	Уточнение и согласование вопросов протокола визита, логистики, организации ПП, объема и содержания ППИ Участники: Руководитель команды ПП, координаторы ПП ЗГДКУ, ГИН, руководители направлений ПП от ХАЭС		ЗГДКУ ГИН
09:00 - 09:15	Кофе-пауза	пом. 304	ЦХО
08:00-12:00	Обсуждение (валидация) результатов наблюдений с партнерами от ХАЭС. При необходимости - повторные наблюдения и интервью. Формирование предварительного протокола по результатам предварительного визита. Участники: Руководитель команды СРО, эксперты МА, координатор ПП, ЗГДКУ, ГИН		ГИН
12:00-13:00	Обед	Ст. № 9	ЦХО
13:00-14:00	Заключительное совещание. Представление результатов предварительного визита. Участники: члены команды ВАО АЭС, руководство ХАЭС и все руководители направлений ПП от ХАЭС	Большой КЗ	ГИН ЗГДКУ ОМСТП СИТ
14:00-14:30	Выходной контроль на СИЧ.		ЦРБ
15:00	Отъезд в ЦДВ		ТрЦ
18:00	Официальный ужин	Ресторан «Явор»	ЦХО

02 марта 2019 г., суббота			
06:00	Завтрак	Ресторан «Явор»	ЦХО
06:30	Отъезд команды ВАО АЭС в г. Киев		ТрЦ ОМСТП

Начальник ОМСТП

В. П. Коренюк

СОГЛАСОВАНО:

ГИС

А. В. Клепов

ГИН

К. Н. Коба

ЗГДКУ

А. В. Годнев

ЗГДФЗиР

О. А. Редзинец

И.о.Начальника ОРСиСС

Г. В. Подколзин