



OSTROV
refrigeration

Семинар

«Демонстрационная модель
мини-отеля
со встроенным магазином и
прачечной
на природных хладагентах»



В рамках участия компании «Остров» в проекте UNIDO по переходу на углеводородные хладагенты был построен демонстрационно-испытательный стенд – действующий макет типового мини-отеля со встроенным магазином и прачечной. Стенд был построен на территории производственной площадки ГК «Остров».

Одной из задач «Острова» было провести обучение трех групп слушателей по программе внедрения и продвижения на рынке холодильной техники на экологически безопасных хладагентах. Обучение происходило следующим образом:

Первая группа: внутреннее обучение

Первая группа, состоящая из сотрудников ГК «Остров», проходила обучение 16 ноября в рамках программы повышения квалификации.

Программа внутреннего обучения:

11-00 - 11-20	Экономическое обоснование использования углеводородных хладагентов и систем малой заправки для холодоснабжения, кондиционирования воздуха и теплоснабжения	Коровин Е. И.
11-20 - 12-00	Действующий демонстрационный образец системы теплохолодоснабжения типового мини-отеля со встроенными магазином и прачечной	Чухчин А. А.
12-20 - 12-40	Модернизация производства в целях организации производства холодильного оборудования на натуральных хладагентах	Григорьевский В. В.
12-40 - 12-50	Дискуссия, ответы на вопросы	

Обучение проходили:

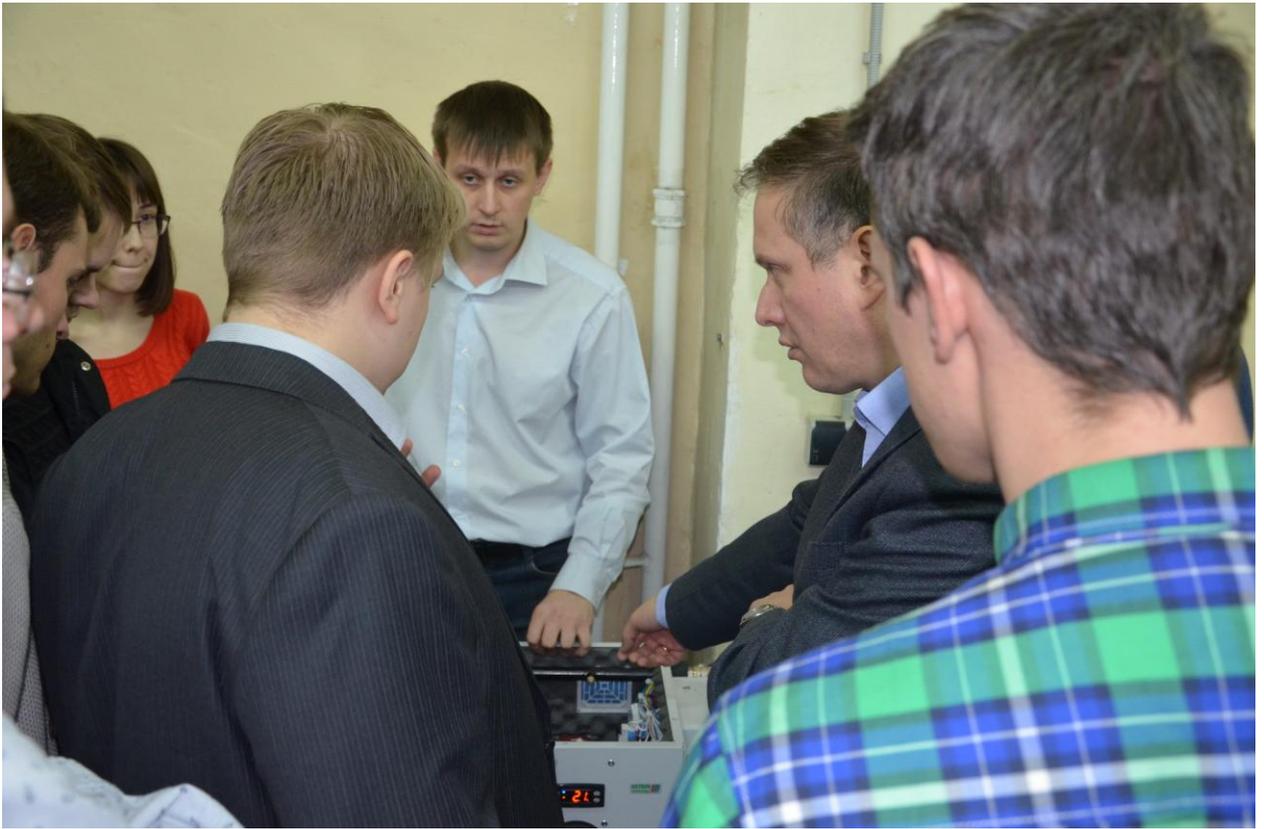
1. Богатов Д. Ю., инженер ООО «Остров-Комплект»;
2. Нечаев А. А., старший инженер ООО «Остров-Комплект»;
3. Саночкин П. А., менеджер по продажам ООО «Остров-Комплект»;
4. Ланкович Д. В., инженер ООО «Остров-Комплект»;
5. Артемьева Е. А., инженер ООО «Остров-Комплект»;
6. Зайчиков М. А., старший инженер отдела систем управления ООО «Остров-Комплект»;
7. Феруленкова М. В., ведущий инженер отдела систем управления ООО «Остров-Комплект»;
8. Чернов В. В., ведущий инженер ООО «Остров-Комплект»;
9. Алексеев П. А., старший инженер ООО «Остров-Комплект»;

10. Трусов Г. В., руководитель проекта ООО «Остров-Комплект»;
11. Матвеев А. П., ведущий инженер ООО «Остров-Комплект»;
12. Калашников Б. Ф., специалист отдела ТДиВЛ ООО «Остров-Комплект»;
13. Кривошеин С. И., руководитель проекта ООО «Остров-Комплект»;
14. Жариков Д. Н., руководитель группы ООО «Остров-Комплект»;
15. Гросс П. А., начальник отдела систем управления ООО «Остров-Комплект».

Слушатели ознакомились с основными принципами работы и конструкцией демонстрационной установки, убедились в стабильной работе агрегатов.



Сотрудники «Острова» знакомятся с устройством агрегата ОА331.



Сотрудники «Острова» знакомятся с устройством агрегата ОА331.



Подготовка к практическому занятию.



Демонстрация особенностей и преимуществ системы.

Вторая группа: обучение группы слушателей учебного центра

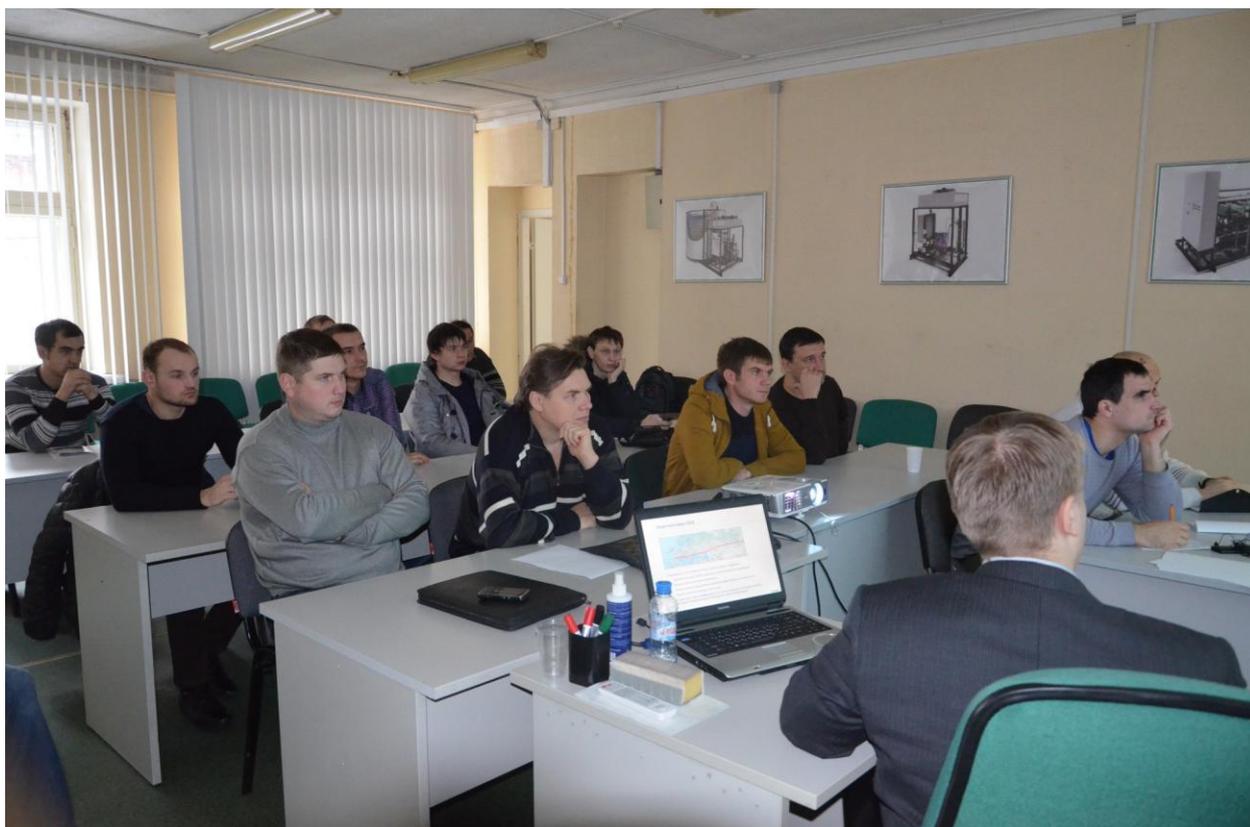
Обучение на стенде так же прошли сотрудники сторонних организаций, в качестве этапа курса СН-2. Дата проведения – 20 ноября 2015 года.

11-10 - 11-25	Группа компаний «Остров» и ее участие в проекте ЮНИДО/ГЭФ-Минприроды России	Коровин Е. И.
11-25 - 11-45	Экономическое обоснование использования углеводородных хладагентов и систем малой заправки для холодоснабжения, кондиционирования воздуха и теплоснабжения	Коровин Е. И.
11-45 - 12-25	Действующий демонстрационный образец системы теплохолодоснабжения типового мини-отеля со встроенными магазином и прачечной	Чухчин А. А.
12-25 - 12-35	Краткий инструктаж по безопасности	Григорьевский В. В.
12-35 - 13-00	Обед	
13-00 – 13-40	Экскурсия по производству	Григорьевский В. В.
13-40 – 14-00	Модернизация производства в целях организации производства холодильного оборудования на натуральных хладагентах	Григорьевский В. В.
14-00 - 14-10	Дискуссия, ответы на вопросы	

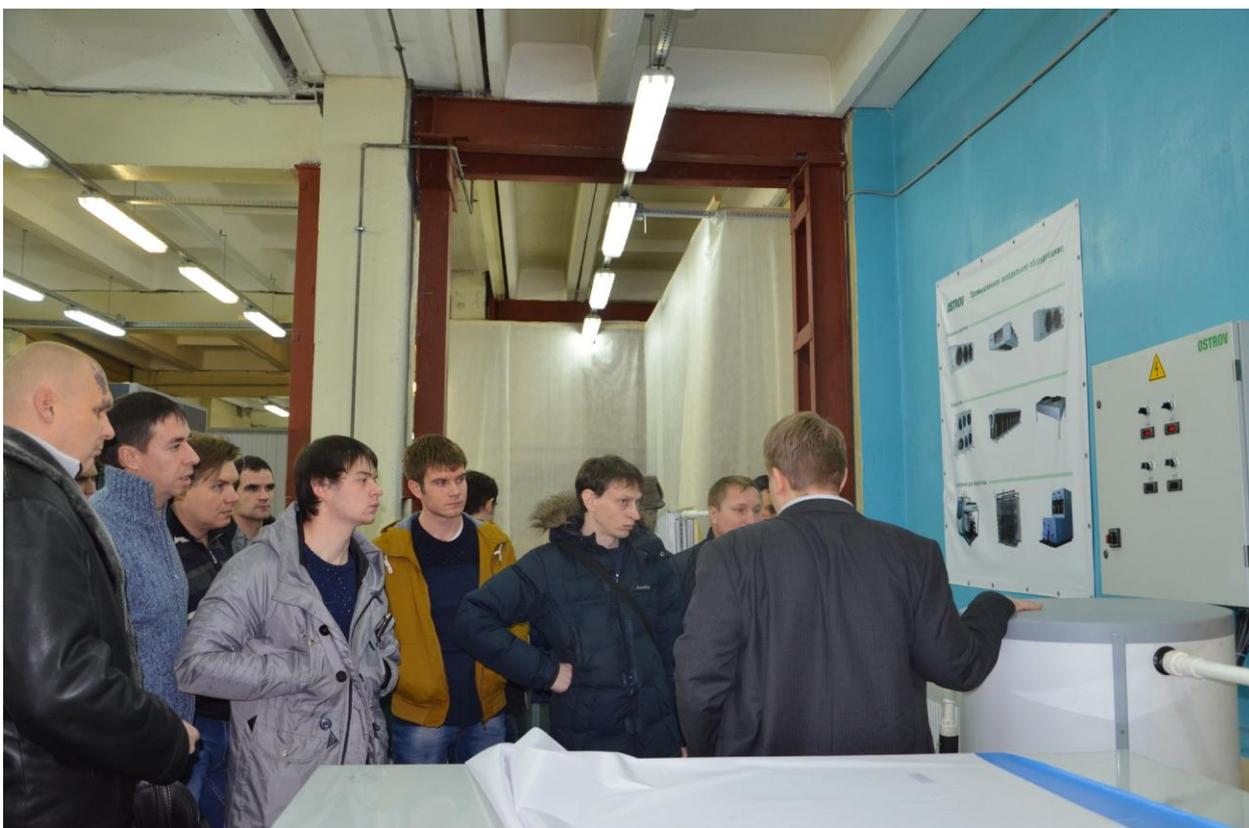
Обучение проходили:

1. Белоусов Ю. А., ООО «Промхолод-Брянск»;
2. Бородавченко С. В., ООО «Кубаньхолод»;
3. Васильев А. А., ОАО «АКРОН»;
4. Васильев Э. А., ОАО «АКРОН»;
5. Волошин А. М., ООО «Кубаньхолод»;
6. Гоголь А. И., ФГУП ЦНИИмаш;

7. Дирин А. Ф., ФГУП ЦНИИмаш;
8. Зайцев Д. Е., ФГУП ЦНИИмаш;
9. Козлов А. С., ОАО «АКРОН»;
10. Корнаухов В. В., ОАО «АКРОН»;
11. Корнюхин К. В., ОАО «АКРОН»;
12. Миронов В. С., ФГУП ЦНИИмаш;
13. Сыромолотов В. В., ООО «Промхолд-Брянск»;
14. Федосов М. А., ООО «Промхолд-Брянск».



Теоретическая часть обучения в Учебном центре «Остров».



Практические занятия на базе демонстрационного стенда.

Третья группа: глобальный семинар с участием UNIDO

Завершающим этапом обучающей программы на базе демонстрационного стенда «Действующий макет типового мини-отеля со встроенным магазином и прачечной» стал семинар 25 ноября 2015 года.

Программа семинара 25 ноября 2015 г.

Время	Тема	Ответственное лицо
11-00 - 11-10	Приветствия Минприроды России, ЮНИДО и Россоюзхолодпрома	Кушнерев А. В.
11-10 - 11-25	Группа компаний «Остров» и ее участие в проекте ЮНИДО/ГЭФ-Минприроды России	Уразов Е. К.
11-25 - 11-45	Международное и российское законодательство в сфере охраны озонового слоя и климата Земли	Дубровин Ю. Н.
11-45 - 12-00	Кофе-брейк	
12-00 - 12-20	Экономическое обоснование использования углеводородных хладагентов и систем малой заправки для холодоснабжения, кондиционирования воздуха и теплоснабжения	Коровин Е. И.
12-20 - 13-00	Действующий демонстрационный образец системы теплоснабжения типового мини-отеля со встроенными магазином и прачечной	Чухчин А. А.
13-00-13-10	Краткий инструктаж по безопасности	Григорьевский В. В.
13-10 - 13-40	Обед	
13-40 - 14-20	Экскурсия по производству	Григорьевский В. В.
14-20 - 14-40	Модернизация производства в целях организации производства холодильного оборудования на натуральных хладагентах	Григорьевский В. В.
14-40 - 14-45	Дискуссия, ответы на вопросы	



Участники слушают доклад.



Участники знакомятся с Тепловым трансформатором и системой рекуперации.



Общий вид системы.



Участники осматривают производственную площадку «Остров»



Групповое фото участников перед экскурсией на производство.

В семинаре принимали участие:

1. Дубровин Ю. Н., президент Российского союза предприятий холодильной промышленности;
2. Багирян Э. А., исполнительный директор Российского союза предприятий холодильной промышленности;
3. Бабмбиза А. Г., заместитель председателя АПИМХ (представитель Республики Беларусь, АПИМХ);
4. Бороздин А. А, УП «Ламинар», директор (представитель Республики Беларусь, АПИМХ)
5. Жук Н. П., Преподаватель БНТУ (представитель Республики Беларусь, АПИМХ);
6. Цвирко М. И., Эксперт проекта ПРООН/ГЭФ (представитель Республики Беларусь, АПИМХ);
7. Пальчик И. В., технический директор компании «Норд»;
8. Макарова Н. С., ведущий специалист отдела охраны озонового слоя и климата Департамента государственной политики и регулирования в области гидрометеорологии и мониторинга окружающей среды Минприроды России;
9. Кушнерев А. В., руководитель группы реализации Проекта, Международный центр научной и технической информации ;
10. Любешкин А. Е., технический руководитель Проекта, Международный центр научной и технической информации;
11. Целиков В. Н., консультант по Монреальскому протоколу и его реализации в Российской Федерации, Международный центр научной и технической информации;
12. Тихонов А. А., специалист, Международный центр научной и технической информации;
13. Гаврилушкин А. В., эксперт ЮНИДО ;
14. Чуриков Ю. Ю., директор по продажам и маркетингу ООО «Данфосс»;
15. Серваин Александр, инженер по продажам направления Food Retail ООО «Данфосс»;
16. Карпин Д. В., генеральный директор ООО «Тандем» от Острова;

17. Абрамов А. В., технический директор ООО «Тандем» от Острова;
18. Поваляев Е. Г., инженер проекта. ЗАО «Керриер Рефриджерейшн Рус»;
19. Уразов Е. К., генеральный директор ООО «Остров»;
20. Коровин Е. И., руководитель направления Food Retail, ООО «Остров-Комплект»
21. Тагильцев Я. В., ведущий инженер отдела продаж, ООО «Остров - Комплект»;
22. Чухчин А. А., ведущий инженер отдела продаж, ООО «Остров - Комплект»;
23. Григорьевский В. В., начальник отдела проектирования, ООО «Остров - Комплект»;
24. Егоров М. Ю., руководитель группы Фуд ритейл отдела продаж, ООО «Остров – Комплект»;
25. Зуева С. Е., начальник отдела корпоративного развития и бизнес-планирования ООО «Остров»;
26. Масальский А. Н., начальник отдела маркетинга и рекламы ООО «Остров»;
27. Бурмагин Е. А., заместитель генерального директора по качеству, ООО «Остров»;
28. Федорова И. С., руководитель направления лицензирования и сертификации, ООО «Остров»;
29. Колесов В. А., ведущий инженер, ООО «Остров - СКВ».

Заключение

Таким образом, заявленная программа обучения и повышения квалификации на базе демонстрационного стенда выполнена в полном объеме.

В процессе проведения программ обучения подробно освещены преимущества, особенности и недостатки углеводородных хладагентов. Доказана высокая энергетическая эффективность представленного решения – системы OSTROV TECHNOLOGY.

Продемонстрирована полностью функционирующая модель системы тепло-холодоснабжения типового мини-отеля со встроенным магазином и прачечной. Слушателям продемонстрирована работоспособность системы.