

Обучающие семинары для специалистов коммерческого отдела и отдела маркетинга

В декабре 2013 года по инициативе руководства завода «Газпроммаш» силами подразделений НИОКР был организован и проведен цикл обучающих семинаров для молодых сотрудников коммерческого отдела и отдела маркетинга.

В соответствии с утвержденной генеральным директором программой, молодые специалисты и менеджеры были ознакомлены с техническими характеристиками, конструктивными исполнениями и отличительными особенностями всех видов продукции, выпускаемой заводом «Газпроммаш». Особое внимание уделялось принципам выбора требуемого оборудования из всего многообразия заводской номенклатуры, определению состава комплексных изделий (газораспределительных станций, блоков подготовки газа, газорегуляторных пунктов, котельных установок и т.д.), а также правильному подбору комплектующих изделий, запорной, регулирующей и предохранительной трубопроводной арматуры. Разработчиками выпускаемого оборудования освещались отдельные тонкости заполнения опросных листов на каждый вид оборудования и наиболее распространенные специальные требования к изделиям со стороны эксплуатирующих организаций. Были выданы рекомендации по работе с заказчиками на стадии преддоговорной проработки технической составляющей опросных листов и ТЗ, в том числе и в части автоматизации оборудования.

Семинары проводились в течение месяца ведущими специалистами и техническими руководителями подразделений НИОКР без отрыва от производства. Для наглядности, в ходе семинаров широко использовались фото и видеоматериалы, а также проводились ознакомительные экскурсии на производственные площадки с демонстрацией всех основных видов продукции завода.

По отзывам слушателей, данное мероприятие оказалось чрезвычайно полезным и существенно повысило технические познания молодых коммерсантов в отношении разрабатываемого и изготавливаемого заводом газового оборудования, что крайне важно для их дальнейшей работы. В общей сложности краткосрочное обучение прошли 14 сотрудников коммерческого отдела и отдела маркетинга.

«Согласовано»
Зам. директора по НИОКР
Б.К. Ковалев
«20» 11 2013 г.

«Утверждено»
Генеральный директор
Р.Е. Агабабян
2013 г.

Тематика обучающих семинаров для специалистов КО и ОМ в декабре 2013 г.

№ п/п	Тема	Сроки	Ответственный	Примеч.
1	Газораспределительные станции. Назначение и условия эксплуатации. Состав и конструктивные исполнения ГРС. Основные технические характеристики ГРС. Заполнение опросного листа для заказа АГРС. Отличительные особенности ГРС «Газпромаш».	02.12.13	Михайлов И.И.	<i>И.И. Михайлов</i>
2	Блоки подготовки газа, МУПГ. Типы и разновидности.	03.12.13	Михайлов И.И.	<i>И.И. Михайлов</i>
3	САУ ГРС. Разновидности и элементная база САУ ГРС, включенных в реестр Газпрома. ШКУ ГРС – технические характеристики и отличительные особенности.	04.12.13	Пальгов В.Е.	<i>В.Е. Пальгов</i>
4	Подогреватели газа. Назначение и основные типы подогревателей газа. Устройство, технические характеристики и конструктивные исполнения подогревателей газа ГПМ-ПТГ и ГПМ-ПГА. Опросные листы. Горелочные устройства.	05.12.13	Маслин А.Г.	<i>А.Г. Маслин</i>
4	Горелочные устройства. Основные функции блоков управления подогревателями газа и их разновидности.	06.12.13	Илюнчев А.М.	<i>А.М. Илюнчев</i>
5	Блоки подогрева природного газа. Особенности подогрева газа газоводными теплообменниками ГПМ-ТГ.	09.12.13	Маслин А.Г.	<i>А.Г. Маслин</i>
6	Одоризаторы газа. Свойства одорантов, способы одорирования. Основные типы одоризаторов газа, применяющиеся в России. Отличительные особенности и достоинства одоризаторов газа ОДК. Конструктивные исполнения одоризаторов газа ОДК. Одоризаторы жидких фракций. Автоматизация процесса одорирования газа. Конструктивные исполнения блоков управления одоризатором. Варианты интеграции в систему управления ГРС.	10.12.13	Ермаков С.А.	<i>С.А. Ермаков</i>
6	Одоризаторы газа. Свойства одорантов, способы одорирования. Основные типы одоризаторов газа, применяющиеся в России. Отличительные особенности и достоинства одоризаторов газа ОДК. Конструктивные исполнения одоризаторов газа ОДК. Одоризаторы жидких фракций. Автоматизация процесса одорирования газа. Конструктивные исполнения блоков управления одоризатором. Варианты интеграции в систему управления ГРС.	11.12.13	Бужнов А.Н.	<i>А.Н. Бужнов</i>
7	Регуляторы давления газа. Способы регулирования давления газа. Принципы выбора регуляторов давления газа. Устройство, технические характеристики, конструктивные исполнения, отличительные особенности регуляторов давления газа производства завода «Газпромаш». Предохранительные устройства (сбросные и отсекающие).	12.12.13, 13.12.13	Шеметьев Д.В.	<i>Д.В. Шеметьев</i>

8	Шаровые краны. Технические характеристики и основные конструктивные особенности шаровых кранов производства завода «Газпромаш».	16.12.13	Ломовцев В.А.	<i>В.А. Ломовцев</i>
9	Фильтры-сепараторы. Технические характеристики и отличительные особенности.	17.12.13	Ломовцев В.А.	<i>В.А. Ломовцев</i>
10	Газорегуляторные пункты. Назначение и устройство. Типы и исполнения, технические характеристики ГРШ, ГРУ, ГРПУ, ГРПБ. Опросные листы. Пункты учета расхода газа ПУ.	18.12.13, 19.12.13	Похмельнова В.П.	<i>В.П. Похмельнова</i>
10	Автоматизированный контроль технологических параметров с применением систем телеметрии собственной разработки и телеметрического оборудования других производителей. Конструктивные исполнения систем управления ГРП собственного производства. Опросный лист.	20.12.13	Долматов С.А.	<i>С.А. Долматов</i>
11	Транспортные котельные установки. Типы и разновидности.	23.12.13	Захаров А.А.	<i>А.А. Захаров</i>
12	Автоматизация. Выбор электрооборудования и аппаратной части САУ для промышленного газового оборудования. Оформление опросных листов на средства автоматизации и телеметрии.	24.12.13	Долматов С.А.	<i>С.А. Долматов</i>
13	Проектные работы. Основные разделы проекта. Особенности проектной привязки изделий завода «Газпромаш». Выполнение предоговорной проработки опросных листов и ТЗ. Оформление смет.	25.12.13	А.В. Бурков	<i>А.В. Бурков</i>
14	Новые нормативные документы.	26.12.13	Кирюхина И.В.	<i>И.В. Кирюхина</i>

Примечание:
- семинары проводятся ежедневно с 15.15 до 15.45 для специалистов отдела маркетинга (ОМ) и коммерческого отдела (КО), а также для других ИТР, интересующихся данной тематикой;
- при необходимости, круг рассматриваемых вопросов может быть расширен;
- возможны изменения сроков проведения семинаров с оперативным оповещением слушателей.

Начальник КБ ГРС *И.И. Михайлов*
Начальник КБ НГО *А.Г. Маслин*
Начальник ОА и ПО *В.Е. Пальгов*
Начальник КБ ОГ и НО *С.А. Ермаков*
Начальник КБ ЗРА *Д.В. Шеметьев*
Начальник КБ ГО *А.В. Войнов*
Начальник ОС *И.В. Кирюхина*
Зам. директора по ПСР *А.В. Бурков*
«Согласовано»
Начальник КО *Н.А. Курнев*
Начальник ОМ *А.В. Васильев*



