

Нестандартная структура геофизического предприятия, занимающегося разработкой нового геофизического оборудования

П.Ю. Щадин, ОАО «Енисейгеофизика», г. Минусинск

ОАО «Енисейгеофизика» одна из многих российских сервисных компаний, которая занимается геофизическими исследованиями на нефть и газ. Однако одно существенное отличие от других компаний все же имеется.

Начиная с 1980 года в составе «Енисейгеофизика» появилось нехарактерное для геофизических предприятий структурное подразделение — Минусинская опытно-методическая экспедиция (МинОМЭ). Сегодня это подразделение называется филиал «Геотехноцентр».

Задачей этого подразделения, наряду с проведением полевых работ, была разработка и внедрение в практику геофизических работ импульсных источников сейсмических волн.

В процессе создания импульсных источников

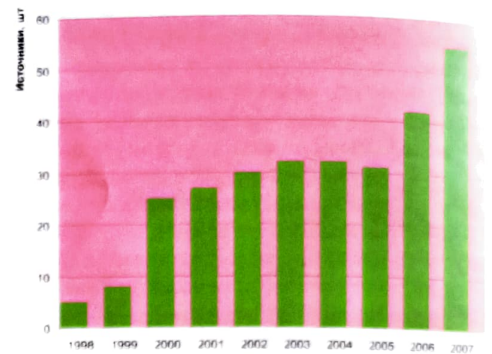


Рис. 2. Производство невзрывных электромагнитных источников сейсмических волн в ОАО «Енисейгеофизика» с 1998 года



Рис. 1. Основные модели выпускаемых источников серии «Енисей».

было опробовано множество типов и моделей, как по принципу действия, так и по типу транспортной базы.

На протяжении первых 15 лет существования

опытного производства продукция «Геотехноцентра» использовалась только в полевых экспедициях «Енисейгеофизики», много сил и средств уходило на совершенствование

Структура управления ОАО «Енисейгеофизика»



Рис. 3. Структура управления ОАО «Енисейгеофизика»

конструкции и встраивание источника в технологический процесс сейсморазведочных исследований. По-существу, подразделение было исключительно затратным. Поэтому с приходом суровых рыночных реалий встал вопрос о целесообразности содержания в структуре геофизического предприятия опытного производства геофизического оборудования. Хотя в то кризисное время не было уверенности в дальнейшем существовании и выживаемости головного предприятия, было, тем не менее, принято решение о сохранении опытного производства в составе «Енисейгеофизики». Как показало время, это было правильное и дальновидное решение.

Сегодня филиал «Геотехноцентр» — это полноценное производство, способное серийно выпускать 11 моделей импульсных источников «Енисей» на электромагнитном принципе действия потенциально до 100 штук в год (рис.1, 2).

Филиал «Геотехноцентр» — обособленное подразделение ОАО «Енисейгеофизики», расположено в г. Минусинске. Филиал имеет всю необходимую производственную инфраструктуру — офисное здание, цеха сборки, производственные корпуса, склады, и другие произво-

дственные сооружения.

Несмотря на нестандартность такого подразделения в составе геофизического предприятия, оно логично встроено в общую структуру управления ОАО «Енисейгеофизика» (рис.3).

Как известно, климат Восточной Сибири полевые геофизические работы позволяет вести, в основном, в зимнее время. Соответственно и финансирование работ заказчиками, как правило, происходит неравномерно в течение года. Кроме того, в целом, геофизический рынок весьма нестабилен от года к году, что также влияет на неравномерность поступления денежных средств за выполненные работы.

В этих условиях, наличие в структуре ОАО «Енисейгеофизика» производственного подразделения по выпуску геофизического оборудования, которое не зависит от сезонности, является стабилизирующим фактором, с точки зрения финансовой поддержки компании в межсезонье. Несмотря на то, что выручка филиала «Геотехноцентр» составляет всего около 10% от общей выручки ОАО «Енисейгеофизики», выпуск и реализация геофизического оборудования является очень важным направлением деятельности компании.



**СКБ СЕЙСМИЧЕСКОГО
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ**

Надежность, проверенная временем.

Телеметрические сейсморегистрирующие системы для наземной сейсморазведки «Прогресс - Т2» и переходных зон «Прогресс - Т155».

Системы синхронизации «ССВ - 2» для взрывных и невзрывных импульсных источников возбуждений.

Малоканальные сейсмостанции для изучения ВЧР «Прогресс - ЛМ».

Тестеры сейсмоприемников электродинамических «Тест - СП».

Зарядные устройства и другое геофизическое оборудование.

На все производимое оборудование

5 лет гарантии.

Россия, 410019 г.Саратов Ул. Крайняя 129 тел.: (8452) 64-09-51 69-25-37
E-mail: skbsp@skbsp.ru <http://www.skbsp.ru> факс: (8452) 64-14-52