

Аварийно-спасательные службы нефтепроводчиков демонстрируют выучку и мастерство

**безопасность**

# Испытание впрок

В АО «Транснефть — Сибирь» соблюдению требований промышленной и экологической безопасности при транспортировке нефти придают перво-степенное значение.

автор / ИВАН МАН

ВО ГЛАВЕ угла — сохранение здоровья и жизни как сотрудников предприятия, так и всех жителей районов, по территории которых проходят магистральные трубопроводы. Для диагностики и ремонта нефтепроводов есть мощный арсенал технических и технологических средств. Но, как бы ни были они совершенны, многое зависит от квалификации людей, непосредственно занятых обслуживанием опасных производственных объектов — трубопроводов, резервуаров, насосного оборудования, запорной арматуры — в комплексе со структурами электроэнергетики, телемеханики и связи. Здесь, как и в любом деле, помимо знаний важны практические навыки. Поэтому в подразделениях предприятия постоянно практикуются учебно-тренировочные занятия по ликвидации условных техногенных чрезвычайных ситуаций.

Разгерметизация нефтепровода в водной среде — реке, озере или болоте — одна из самых потенциально опасных и сложных ЧС. В распоряжении АО «Транснефть — Сибирь» свыше 82 000 метров боновых загораждений, резервуары для временного хранения нефти совокупной емкостью более 50 000 кубометров, 71 лодка, 18 катеров-бонопостановщиков, судно-нефтесборщик. Обычную болотоходную технику дополняют экскаваторы-амфибии, плавучие шасси для которых изготавливают на Тюменском ремонтно-механическом заводе, дочернем подразделении предприятия. Можно сказать, что недоступных мест для нефтепроводчиков не существует. Зимой используются пневмокаркасные палатки, современные ледорезы. Практически все оборудование и спецсредства — отечественного производства. Для них характерны высокое качество, надежность и эффективность.

В июне бригада профессионального аварийно-спасательного формирования АО участвовала в ликвидации аварийного разлива дизтоплива под Норильском. Ход работ ежедневно отслеживали и координировали руководство и техслужбы ПАО «Транснефть». На участке реки Амбарной, закрепленном за АО «Транснефть — Сибирь», собрано 9 299 кубометров нефтепродукта — почти половина разлитого. Исследования собранной жидкости показали: в ее полутораметровом слое во временной емкости отстаивалось не более двух сантиметров воды, то есть удельный вес дизтоплива составлял около 99 процентов. Не подвели ни



фото Олега Беллева

Ⓢ Нефтепроводчики регулярно повышают свой профессиональный уровень.

техника, ни люди. То была слаженная командная работа аварийно-спасательных групп предприятия, отточенная до совершенства на учебно-тренировочных занятиях.

В профессиональном аварийно-спасательном формировании предприятия, аттестованном Минэнерго РФ, 27 специалистов. Также в подразделениях АО «Транснефть — Сибирь» созданы нештатные аварийно-спасательные формирования с общим числом аттестованных работников в 267 человек, которые в случае ЧС напрямую взаимодействуют с ПАСФ.

В 2020 году, объявленном в ПАО «Транснефть» годом промышленной безопасности и производственного контроля, на объектах АО «Транснефть — Сибирь» запланировано проведение 2844 учебно-тренировочных занятий с персоналом. Особое внимание уделяется водным объектам: с учетом их специфики ежегодно проходит более 250 учений, в том числе на таких полноводных реках, как Таз и Апакопур на Ямале, Тром-Еган и протоке Юганская Обь в Ханты-Мансийском округе.

Главная задача — проверка готовности и отработка действий персонала при локализации и ликвидации последствий условной аварии, оперативное устранение неисправности оборудования, отработка взаимодействия с органами власти, проверка работоспособности оборудования и спецсредств. Учитываются все риски возникновения ЧС, прорабатываются модели действия персонала и каждого сотрудника. Как показывают результаты такого рода учений, с поставленными требованиями коллектив АО «Транснефть — Сибирь» справляется ✕