



ПЕРВОПРОХОДЦЫ ЗАПОЛЯРЬЯ

Основанное на праве хозяйственного ведения ФГУП «Западно-Сибирское аэрогеодезическое предприятие» — правопреемник Аэрогеодезического предприятия №22, сформированного в 1980 году по рекомендации Тюменского областного совета народных депутатов и Министерства нефтяной промышленности СССР на базе экспедиций 161, 165, 167. В задачи организации входило наиболее полное обеспечение народного хозяйства Тюменской области, включая Ямало-Ненецкий и Ханты-Мансийский автономные округа, аэрофотосъемочными, геодезическими, топографическими и картографическими данными.

К настоящему времени ФГУП «ЗапсиБАГП» завершило работы по созданию государственной геодезической сети и картографированию территории Тюменской области в масштабе 1:25 000, отдельных районов в масштабе 1:10 000, включая ХМАО-Югру и ЯНАО.

Отвечая современным требованиям к картографической деятельности

С вхождением в новые экономические условия ФГУП «ЗапсиБАГП», сохранив изначальную специализацию на выполнение топографо-геодезических и картографических работ, успешно перешло к использованию передовых технологий с учетом современных требований к картографической продукции, инженерно-геодезическим и топографическим изысканиям.

Предприятие полностью перестроилось на создание цифровых топографических карт и планов масштаба 1:25 000, 1:50 000, 1:100 000 и на этой базе издает открытые цифровые и аналоговые карты названных масштабов, а также крупномасштабные планы — от 1:2 000 до 1:10 000. ФГУП «ЗапсиБАГП» принимает активное участие в правительственной программе «ГЛОНАСС».

Также в задачи предприятия входит проведение топографических съемок кустов компрессорных и дожимных насосных станций. Результаты выдаются заказчикам в электронном виде в масштабе 1:500.

Линейные изыскания трасс нефти и газопроводов, линий электропередачи, автодорог ФГУП «ЗапсиБАГП» выполняет с построением объемных моделей в электронном виде в формате 3D.

Одно из направлений топографо-геодезических работ предприятия — инвентаризация расположенных в Тюменской области, ХМАО-Югре и ЯНАО земельных наделов муниципальных образований, юридических и физических лиц в рамках проводимой в России земельной реформы. ФГУП «ЗапсиБАГП» включилось в подготовку кадастровых инженеров, чтобы в 2012 году осуществлять кадастровую деятельность в отношении объектов недвижимости (зданий, сооружений, помещений) и объектов незавершенного строительства.



Андрей ЦУРКАНУ,
генеральный директор ФГУП
«ЗапсиБАГП»



Владимир ГРИНИН,
директор Экспедиции 161 —
филиала ФГУП «ЗапсиБАГП»



Валерий АДЕШИН,
главный инженер
Экспедиции 161 — филиала
ФГУП «ЗапсиБАГП»



Для нефтяников и газовиков Западной Сибири

Заказчиками услуг ФГУП «ЗапсибАГП» выступают нефтегазодобывающие компании Западно-Сибирского региона.

Сотрудничество предприятия с ПО «Уренгойгаздобыча» (сегодня – ООО «Газпром добыча Уренгой») началось в 1973 году с топографо-геодезического обеспечения обустройства Медвежьего месторождения. Основанием для проведения данных работ послужили заявки и письма Главтюменьгазпрома №125С от 10 июля 1973 года, ВПО «Тюменьгазпром» №22/1951 от 18 апреля 1980 года и Надымгазпрома №1070 от 10 апреля 1981 года.


Опорная геодезическая сеть создавалась методом полигонометрии четвертого класса и нивелированием второго класса, что послужило основой для инженерно-геологических изысканий, выноса и окончательной привязки эксплуатирующих скважин, съемки промысловых коммуникаций и исполнительной съемки площадок установок комплексной подготовке газа.

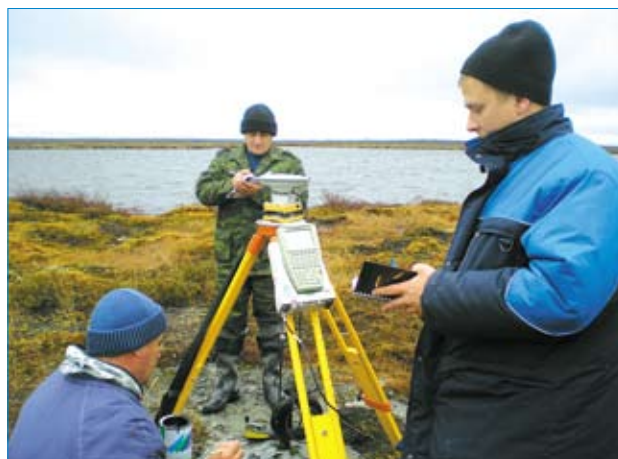
На Уренгойском нефтегазоконденсатном месторождении топографо-геодезические работы начались в 1974 году и продолжают по сей день. Основанием для их выполнения стали письма-заявки Главтюменьгазпрома №22/1023, Главного управления геодезии и картографии при Совете Министров СССР №5/1596с от 26 июля 1973 года, Уренгойгазпрома №12/2605 от 30 июня 1993 года, №7201 от 2 июля 2007 года и т. д.

Топографо-геодезические работы – полигонометрия и нивелирование – служили и служат основой для наблюдения за оседанием земной поверхности, предупреждения разрывов эксплуатационных колонн скважин, поврежденных коммуникаций, учета смещений высотной геодезической сети. В общей сложности за минувшие годы специалисты предприятия выполнили ходов полигонометрии четвертого класса в объеме 486 погонных километров, нивелирования второго класса – в объеме 4 110 погонных километров. Топографо-геодезическим работам, как правило, сопутствовала рекогносцировка трасс, закладка грунтовых реперов и пунктов полигонометрии.

Завершена топографическая съемка городов Новый Уренгой и Надым, поселков Пангоды, Хасырейская, Головная и ряда других, составлены соответствующие топографические планы в масштабах 1:2 000 и 1:500.

В денежном выражении на выполнение топографо-геодезических работ затрачено 1 332 423 рубля в ценах 1973–1986 годов и 1 592 295 237 рублей в ценах 2010 года.

Топографо-геодезические работы для уренгойских газовиков в условиях отсутствия всякого дорожного сообщения выполнял и продолжает выполнять коллектив Экспедиции 161, филиала ФГУП «ЗапсибАГП», возглавляемый Владимиром Тимофеевичем Грининым. Н. Н. Буякевич, И. Н. Осипов, В. В. Яхман, А. М. Кочетов, В. В. Адамов, В. Н. Шрайнер, В. П. Вычужин, Н. П. Котик, С. С. Ялтонский, А. В. Андрущенко, А. Н. Семенков, И. Ю. Афанасьев и многие другие сотрудники предприятия стали подлинными первопроходцами Заполярья. 



ФГУП «Западно-Сибирское аэрогеодезическое предприятие» (ФГУП «ЗапсибАГП»)

625031, г. Тюмень, ул. Таежная, 12

Телефон (3452) 47-33-34

E-mail: zapsibagp@mail.ru, www.zapsibagp.ru