

История экспедиции



ФГУГП "Гидрогеологическая экспедиция 16 района" Федерального агентства по недропользованию - предприятие по проведению специальных инженерно-геологических, гидрогеологических работ, организовано в 1952 году для оперативного выполнения специальных инженерно-геологических изысканий, поисков и разведки подземных вод в интересах **Министерства обороны СССР**.

С первых дней своего существования экспедиция принимает участие в инженерно-геологических исследованиях под **пусковые ракетные комплексы войск противовоздушной обороны Московского региона**. В дальнейшем, в течении многих лет, экспедиция привлекается к изысканиям для размещения стартовых площадок **ракетных войск стратегического назначения в различных районах бывшего Советского Союза (Байконур, Плесецк, Капустин Яр и др.)**

По заданию штаба инженерных войск экспедиция проводит работы по составлению карт специального назначения практически на всей территории Советского Союза. Экспедиция проводит большой объем работ по изучению условий проходимости техники различного назначения. **Работы выполняются совместно с заводом им. Лихачева, Военно-инженерной академией им. Куйбышева, Московским институтом Теплотехники и др.**

Экспедиция принимает большое участие в выполнении задач различных ведомств по развитию и укреплению обороноспособности страны.



В семидесятые годы XX века экспедиция обеспечивает инженерно-геологические изыскания в Литве под строительство **Игналинской АЭС**. По заданию института "**Мосинжпроект**" выполняет инженерно-геологические работы для проектирования **коллектора глубокого заложения в Москве**, участвует в мелиорации земель **Саратовского Заволжья**.

Силами Гидрогеологической экспедиции 16 района пробурены сотни скважин для разведки месторождений подземных вод и водоснабжения **промышленных и сельскохозяйственных предприятий, садовых товариществ и фермерских хозяйств Московской области**.

С использованием созданной на предприятии методики по созданию блочной модели участков земной поверхности, экспедиция выполнила работы по заданию института "**Атомэнергопроект**" по изучению сейсмической устойчивости районов размещения атомных электростанций **в Бушере (Иран), на Кольском полуострове, в Ростовской и Нижегородской областях**.

В настоящее время экспедиция, являясь головным исполнителем по проведению специальных геологических исследований, выполняет работы по программе **Главного управления специальных программ Президента Российской Федерации, министерства обороны Российской Федерации**.
