

При осмотре площадок на месте особое внимание следует обращать на их пригодность по условиям рельефа, геологии, гидрогеологии, затопляемости паводковыми водами, возможности устройства санитарно-защитных зон и разрывов, отделяющих намеченные предприятия от населенных пунктов и действующих предприятий и др. Для предварительной оценки грунтовых условий обычно осматриваются ближайшие обнажения горных пород, а также имеющиеся вблизи колодцы, дающие возможность судить о наличии подземных вод. Границы затопления и максимальный горизонт паводков могут быть установлены по следам паводков и опросам местных жителей.

Кроме осмотра площадок комиссия должна также обследовать источники снабжения завода водой и электроэнергией, выявить их мощности, получить данные об анализе воды и предварительно наметить возможные места водозабора питьевой и промышленной воды и спуска сточных вод.

Комиссия должна обследовать также места примыкания подъездных железных и автомобильных дорог к магистральным, места подключения заводских сетей водо-, газо- и электроснабжения. Необходимо также обследовать места для размещения новых предприятий строительных материалов.

Одновременно с обследованием площадок следует собрать и согласовать ряд данных, необходимых для проектирования.