

РАЗВИТИЕ ГОРНОГО ДЕЛА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

студент гр. 10205414 Богоедов Д.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Бушило И.Д.

Солигорск – один из самых молодых городов Беларуси. Строительство города началось в 1958 году в связи с промышленным освоением Старобинского месторождения калийной руды. Старобинское месторождение калийных солей является одним из крупнейших калийных месторождений мира (около 350 км²). По строению месторождение представляет собой пологую пластовую залежь, состоящую из четырех калийных горизонтов. Строительство первых шахт было поручено управлению Всесоюзного треста «Шахтоспецстрой», который находился в Подмоскowie. Первая скважина, возведенная весной 1949 года, показала калийную соль. В августе 1958 года были выявлены на местности центры будущих шахтных стволов. В мае 1959 года было принято решение начать строительство калийного комбината на базе Старобинского месторождения. Основным производителем промышленной продукции в городе Солигорске является республиканское унитарное предприятие производственное объединение «Беларуськалий». Беларусь производит в настоящее время каждую 6-7 тонну калийных удобрений в мире.

В стране находятся большие месторождения и торфа (около 3 млрд. тонн). Эксплуатируется порядка 400 месторождений из разведанных 9200 месторождений.

Каменная соль находится на трех месторождениях: Мозырьском, Старобинском и Давыдовском (не эксплуатируется). Суммарные запасы каменной соли около 20 млрд. тонн.

Открытым образом ведется разработка доломитовых месторождений. Общеразведанные запасы 755 млн. тонн. Нефть и попутные газы располагаются в восточной части Припятского прогиба.