



**Сегаль Юрий Зямович** – 1948 года рождения, образование высшее, в 1971 году окончил Свердловский горный институт по специальности «Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых».

Основное направление производственной деятельности – применение геофизических методов при поиске и разведке месторождений полезных ископаемых.

С 1971 по 2004 годы работал в Баженовской геофизической экспедиции в должностях: геофизик, старший геофизик, геофизик 1 категории, ведущий геофизик, главный геофизик партии, и.о. главного инженера предприятия (2002-2003 гг.). Будучи техническим руководителем полевой партии, хорошо знает производственный процесс, в эти же годы возглавлял камеральную группу, был ответственным исполнителем. Занимался изучением Северного Урала на основе комплекса геофизических методов (сейсморазведка, магниторазведка, гравиразведка). По результатам выполненных работ было уточнено геологическое строение Северного Урала, даны рекомендации на поиски твердых полезных ископаемых (бокситы, железо, медь, полиметаллы, уголь и другие). По рекомендациям, данным в геологическом отчете, последующими буровыми работами на месте углепроявления было открыто Маньинское месторождение каменного угля.

Ответственный исполнитель многочисленных работ по поиску углеводородов в пределах Западно-Сибирской платформы и Волго-Уральской нефтегазоносной провинции. По результатам комплексных геофизических исследований была рекомендована как новая потенциально нефтегазоносная провинция Приуральская часть Западно-Сибирской платформы в пределах ХМАО и Свердловской области. Последующие геолого-геофизические исследования, включая параметрическое бурение, подтвердили предложенную модель геологического строения и высокие перспективы территории на обнаружение месторождений углеводородов. Результаты геофизических исследований в юго-западной части Свердловской области уточнили геологическое строение данной территории и расширили перспективы на обнаружение новых месторождений нефти и газа.

Является автором более 20 геологических отчетов, свыше 15 публикаций в научных журналах, участвовал в виде докладчика в многочисленных отечественных и международных конференциях.

В 2004 году перешел на работу в геологический отдел ООО «Уралтрансгаз» на должность ведущего геофизика. В 2009 году вернулся в ОАО «Баженовская геофизическая экспедиция» на должность заместителя генерального директора по геологии и геофизике.