

УТВЕРЖДАЮ

Начальник управления по
моделированию и анализу
исследований скважин и пластов
ООО «РН-БашНИПИнефть»

Давлетбаев А.Я.

2025 г.



АКТ

внедрения основных результатов диссертационной работы Ишкиной Ш.Х.

Мы, представители ООО «РН-БашНИПИнефть», настоящим актом подтверждаем, что ряд результатов, полученных в диссертационной работе Ишкиной Шауры Хабировны на тему «Комбинаторные оценки переобучения пороговых решающих правил» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, а именно:

1) алгоритм построения программы трассерных (маркерных) исследований с применением деревьев решений;

2) алгоритм построения дерева решений с использованием комбинаторных оценок обобщающей способности (полного скользящего контроля и ожидаемой переобученности) одномерных пороговых решающих правил в качестве критерия выбора атрибута для разделения узла

используются при выполнении научно-исследовательских работ и инженерно-аналитических работ, а также учтены при разработке методических указаний по планированию, проведению и интерпретации трассерных (маркерных) исследований на месторождениях Западной Сибири.

Начальник отдела гидродинамических
исследований скважин
ООО «РН-БашНИПИнефть»

Абдуллин Р.И.

Эксперт отдела
гидродинамического моделирования
ООО «РН-БашНИПИнефть»

Штинов В.А.