

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

1	Фамилия, имя, отчество	Приезжев Иван Иванович
2	Ученая степень	доктор технических наук
3	Шифр научной специальности	25.00.10 – Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых
4	Должность	Профессор кафедры разведочной геофизики и компьютерных систем
5	Основное место работы, ведомственная принадлежность, адрес, телефон, факс, сайт организации	ФГАОУ ВО «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина, 119991, г. Москва, Ленинский проспект, 65. Телефон: +7 (916) 153-94-16 Электронная почта: ivanpriez@gmail.com , Priezzhev.i@gubkin.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации		
По специальности 25.00.10- Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых		
1	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОГНОЗЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕЗА ПО СЕЙСМИЧЕСКИМ ДАННЫМ Селетков И.А., Бельшев Д.А., Приезжев И.И. Геофизика. 2021. №5. С. 12-18.	
2	ПОСТРОЕНИЕ ПРОГНОЗНЫХ КАРТ ЭФФЕКТИВНЫХ ГАЗОНАСЫЩЕННЫХ ТОЛЩИН ПО ФОРМЕ СЕЙСМИЧЕСКОГО СИГНАЛА НА ОСНОВЕ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ КОХОНЕНА Приезжев И.И. , Васильев М.А., Петренко Е.Н. Геофизика. 2020. №6. С. 49-54.	
3	ПРИМЕНЕНИЕ СТОХАСТИЧЕСКОЙ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПЕТРОФИЗИЧЕСКОЙ ИНВЕРСИИ ДЛЯ РАСЧЕТА ОБЪЕМНОЙ ЛИТОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ Руденко В.Ю., Бабаков И.В., Приезжев И.И. Геофизика. 2020. №6. С. 18-26.	
4	МОРФОЛОГИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ СРЕДНЕЮРСКИХ ПЕСЧАНЫХ ТЕЛ ЮЖНО-МАНГЫШЛАКСКОГО БАССЕЙНА Осинцева Н.А., Приезжев И.И. , Роженков Е.А., Рыжков В.И. Геофизика. 2020. №6. С. 27-31.	
5	СЕЙСМОЛОГИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ С ЦЕЛЬЮ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЛИЯНИЯ ПОЛНОТЫ ИСХОДНОЙ ИНФОРМАЦИИ И ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА РЕЗУЛЬТАТ ПРОГНОЗА ЕМКОСТНЫХ СВОЙСТВ КОЛЛЕКТОРОВ ПО СЕЙСМИЧЕСКИМ ДАННЫМ Егоров С.В., Приезжев И.И. Нефтегазовая Геология. Теория и практика. 2020. №2(15). С. 12.	
6	FROM DATA CONDITIONING, DEPTH IMAGING AND RESERVOIR CHARACTERIZATION TO MACHINE LEARNING Veeken P.C.H., A. Kashubin, D. Curia, Y. Davydenko, I.I. Priezzhev . First Break. 2020. №6(38). P. 71-77.	
7	A NEW HIGHER-RESOLUTION MULTI-TRACE SEISMIC DISCONTINUITY ATTRIBUTE BASED ON A DYNAMIC TIME WARPING ALGORITHM Priezzhev I.I. , D.A. Danko, U. Strecker, P.C.H. Veeken. First Break. 2020. №4(38). P. 41-46.	

8	SEISMIC WAVEFORM CLASSIFICATION BASED ON KOHONEN 3D NEURAL NETWORKS WITH RGB VISUALIZATION Priezzhev I.I. , P.C.H. Veeken, S.V. Egorov, A.N. Nikiforov. First Break. 2019. №2(37). P. 37-43.
9	DIRECT PREDICTION OF PETROPHYSICAL AND PETROELASTIC RESERVOIR PROPERTIES FROM SEISMIC AND WELL-LOG DATA USING NONLINEAR MACHINE LEARNING ALGORITHMS Priezzhev I.I. , P.C.H. Veeken, S.V. Egorov, U. Strecker. The Leading Edge. 2019. №12(38). P. 949-958.
10	ПРОГНОЗ КУБОВ УПРУГИХ СВОЙСТВ ПО ДАННЫМ СЕЙСМОРАЗВЕДКИ 3D И ГИС ПРИ ПОМОЩИ АЛГОРИТМА «СЛУЧАЙНОГО ЛЕСА» Егоров С.В., Приезжев И.И. 2018. Геофизика. №2. P. 10-16.