

**СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ
И ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

по диссертации Агалакова Сергея Евгеньевича

**«Геология и газоносность верхнемеловых надсеноманских отложений
Западной Сибири»,**

по специальности 25.00.12 — Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых
месторождений полезных ископаемых (геолого-минералогические науки)
на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук

Фамилия, имя, отчество	Белозеров Владимир Борисович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой написана диссертация)	Доктор геолого-минералогических наук (25.00.12) Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений полезных ископаемых (геолого-минералогические науки)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор
Место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	634050, г. Томск, ул. Советская, д.73, стр.1 Тел. +7 (905) 9917642 E-mail: belozerov@tpu.ru https://www.tpu.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
Наименование подразделения (кафедра, лаборатория, и т.д.)	Лаборатория Геологии Центра подготовки и специалистов нефтегазового дела
Должность	Заведующий лабораторией
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1	Белозеров В.Б. , Коровин М.О. Повышение эффективности разработки и поиска залежей углеводородов в пределах юго-восточной части Нижневартовского свода на основе фациального анализа пласта ЮВ _{1/1} //Газовая промышленность. - 2019. - № 1 (779). - С. 22-28
2	Бобров А.В., Белозеров В.Б. Литолого-фациальная характеристика пласта Ю ₁ ³ в районе южной периклинали Каймысовского свода на основе комплексирования данных сейсморазведки 3D и бурения // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений.- 2019. - № 8 (332). - С. 56-61.
3	Белозеров В.Б., Краснощекова Л.А., Меркулов В.П. Трещиноватость баженовской свиты юго-восточной части Западно-Сибирской плиты и проблемы разработки сланцевых толщ // Геология и геофизика. - 2018. - Т. 59.- № 1. - С. 108-117.

4	Белозёров В.Б. Открытая трещиноватость баженовской свиты и перспективы её разработки // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. - 2018. - Т. 329. - № 1. -С. 150-158.
5	Белозёров В.Б., Гарсия Бальса А.С. Перспективы поиска залежей нефти в отложениях девона юго-восточной части Западно-Сибирской плиты // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. - 2018. - Т. 329. - № 6. - С. 128-139.
6	Белозёров В.Б., Коровин М.О. Роль фациального анализа в эффективности разработки залежей углеводородов // Газовая промышленность. - 2017. - № 7 (755). - С. 18-23.

Фамилия, имя, отчество	Ступакова Антонина Васильевна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой написана диссертация)	Доктор геолого-минералогических наук (25.00.12) Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений полезных ископаемых (геолого-минералогические науки)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор
Место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	119234, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д.1 Тел. +7 (985) 2220627 E-mail: Stoupakova@gmail.com https://www.msu.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»
Наименование подразделения (кафедра, лаборатория, и т.д.)	Кафедра геологии и геохимии горючих ископаемых
Должность	Заведующая кафедрой
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1	Стафеев А.Н., Ступакова А.В. , Сулова А.А., Гилаев Р.М., Шелков Е.С., Книппер А.А. Баженовский горизонт сибери (титон - нижний берриас): тектонические и гидродинамические условия осадконакопления // Георесурсы. - 2019. - Т. 21. - № 2. - С. 117-128.

2	Калмыков А.Г., Карпов Ю.А., Топчий М.С., Фомина М.М., Мануилова Е.А., Шереметьева Е.В., Третьякова И.О., Пронина Н.В., Шишков В.А., Балущкина Н.С., Фадеева Н.П., Ступакова А.В. , Калмыков Г.А. Влияние катагенетической зрелости на формирование коллекторов с органической пористостью в баженовской свите и особенности их распространения // Георесурсы. - 2019. - Т. 21.- № 2. - С. 159-171
3	Санникова И.А., Ступакова А.В. , Большакова М.А., Галушкин Ю.И., Калмыков Г.А., Сауткин Р.С., Сулова А.А., Калмыков А.Г., Козлова Е.В. Региональное моделирование углеводородных систем баженовской свиты в Западно-Сибирском бассейне // Георесурсы. - 2019. - Т. 21. - № 2. - С. 203-212.
4	Ступакова А.В. , Хведчук И.И., Сауткин Р.С., Коробова Н.И., Сивкова Е.Д. Переформирование залежей в древних нефтегазоносных бассейнах (на примере залежей восточного склона Байкитской антеклизы Сибирской платформы) //Георесурсы. -2019. -Т. 21. -№ 2. -С. 31-41
5	Мордасова А.В., Ступакова А.В. , Сулова А.А., Ершова Д.К., Сидоренко С.А. Условия формирования и прогноз природных резервуаров в клиноформном комплексе нижнего мела Баренцево-Карского шельфа //Георесурсы. -2019. -Т. 21. - № 2. -С. 63-79.
6	Карпов Ю.А., Балущкина Н.С., Ступакова А.В. , Фомина М.М., Топчий М.С., Мифтахова А.А., Калмыков А.Г., Калмыков Г.А. Критерии распространения нефтепродуктивных пород баженовской высокоуглеродистой формации с развитой системой поровой емкости в керогене //Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. - 2019. - № 2. - С. 58-71.
7	Коротков С.Б., Карнаухов С.М., Ступакова А.В. , Сулова А.А., Сауткин Р.С., Корзун А.В. Новый метод прогнозирования соленосных толщ Восточной Сибири //Научно-технический сборник Вести газовой науки. -2019. -№ 4 (41). - С. 208-213.
8	Гиляев Р.М., Ступакова А.В. , Стафеев А.Н., Сулова А.А., Шелков Е.С. Строение баженовского горизонта на северо-востоке Западной Сибири //Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. -2018. -№ 3. - С. 41-45.
9	Gilayev R.M., Stupakova A.V. , Stafeyev A.N., Suslova A.A., Shelkov E.S. The structure of the bazhenov horizon in the northeast part of West Siberia Moscow University Geology Bulletin. - 2018. -Т. 73. - № 4. - С. 361-365.

Фамилия, имя, отчество	Якушев Владимир Станиславович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой написана диссертация)	Доктор геолого-минералогических наук (25.00.12) Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений полезных ископаемых (геолого-минералогические науки)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
Место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	119991, Москва, Ленинский пр-т, д.65 Тел. +7 (903) 764-85-75 E-mail: yak_you@mail.ru https://www.gubkin.ru

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (Национальный исследовательский университет) имени И.М.Губкина»
Наименование подразделения (кафедра, лаборатория, и т.д.)	Кафедра разработки и эксплуатации газовых и газоконденсатных месторождений
Должность	Профессор
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1	Yakushev V.S. Experimental modeling of methane hydrate formation and decomposition in wet heavy clays in Arctic regions // Geosciences (Switzerland), 9(1).- 2019.- paper 13.
2	Yakushev V.S., Semenov A.P., Bogoyavlensky V.I., Medvedev V.I., Bogoyavlensky I.V. Experimental modeling of methane release from intrapermafrost relic gas hydrates when sediment temperature change // Cold Regions Science and Technology, Volume 149, May 2018, Pages 46–50
3	Якушев В.С., Антипова О.А., Постникова О.В. Милосердова Л.В. Литофациальные модели продуктивных отложений мошакской свиты юго-запада Сибирской платформы // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. - 2019.- №4. - С. 44-49.
4	Якушев В.С., Аветов Н.Р., Краснова Е.А. О возможных причинах и природе газовыделений вокруг газовых и газоконденсатных скважин на территории Ямбургского нефтегазоконденсатного месторождения // Вести газовой науки. «Актуальные проблемы добычи газа». - 2018. - № 1 (33). - С. 33-40
5	Якушев В.С., Аветов Н.Р., Краснова Е.А. Некоторые особенности приустьевых газопроявлений из интервала криолитозоны на территории Ямбургского нефтегазоконденсатного месторождения // Газовая промышленность. - 2017. - № 8 (756). - С. 44-47
6	Якушев В.С., Аветов Н.Р. Распространение и особенности заколонных газопроявлений на Ямбургском нефтегазоконденсатном месторождении // Газовая промышленность. - 2017.- № 6. - С. 26-28.
7	Якушев В.С., Васильева З.А., Ефимов С.И. Прогнозирование теплового взаимодействия нефтегазодобывающих скважин и многолетнемерзлых пород, содержащих метастабильные газогидраты // Криосфера Земли. - 2016. - т. XX.- № 1. - С. 65–69

Полное наименование и сокращённое наименование организации	Общество с ограниченной ответственностью «НОВАТЭК Научно-технический центр» (ООО «НОВАТЭК НТЦ»)
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	625026, г. Тюмень, ул. 50 лет ВЛКСМ, д.53 Тел.+7 (3452) 680-300 E-mail: ntc@novatek.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	-

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1	Куркин А.А., Кузнецов В.И. Уточнение тектонического строения Ямало-Гыданского региона по результатам комплексной интерпретации геофизических данных // Геология нефти и газа. – 2018. – №3. – С. 87-101
2	Куркин А. А., Янкова Н. В., Кузнецов В. И., Стуликов С.К. Заглинизированная берриас-готеривская толща на Ямале и связанные с ней перспективные ловушки выклинивания // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2018. – №1. – С. 13-21.
3	Долгих Ю.Н., Кузнецов В.И., Туренко С.К. Комплексная адаптивная технология кинематической инверсии данных сейсморазведки в условиях неоднородной верхней части геологического разреза // Нефтяное хозяйство. - 2017. - № 8. - С. 58-63.
4	Куркин А.А. Причины неподтверждения структурных объектов при поисково-разведочном бурении в Ямальской и Гыданской НГО // Экспозиция Нефть Газ. - 2017. - № 5 (58). - С. 27-32.
5	Поушев А.В., Кудрин П.А., Язьков А.В., Нероденко Д.Г. Интегрированный подход к разработке нефтегазоконденсатных залежей с тонкой нефтяной оторочкой в условиях присутствия подошвенной воды с применением многофункциональных скважин // Газовая промышленность. - 2017. - № 6 (753). - С. 30-40.
6	Куркин А.А. Оценка пространственного распределения погрешности структурных построений // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016.- № 1.- С.15-20
7	Куркин А.А., Хасанов Т.И., Федоров С.А., Зыза Е.А. Пономаренко В.А. Влияние структурных неопределенностей на геологические риски // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. - № 2. - С. 32-40
8	Кузнецов В.И. Сейсморазведочные работы в транзитных зонах севера Западной Сибири – опыт и перспективы исследований в компании “НОВАТЭК” // Экспозиция Нефть Газ. - 2016. - № 6 (52). - С.52-55
9	Кузнецов В.И., Долгих Ю.Н. Реализация технологии сейсморазведочных работ в транзитных зонах севера Западной Сибири. // Известия ВУЗ. Нефть и газ. - 2017.- № 6. – С.11-20
10	Мутаев С.З. Интеграция информации по горизонтальным скважинам в геологическом моделировании // Газовая промышленность. – 2019. - № 12 (794). – С.54-59
11	Судакова В.В., Панасенко В.Ю., Наймушин А.Г. Тектоническая модель строения доюрских отложений Шугинского малого вала, прогноз нефтегазоносности палеозоя // Экспозиция Нефть Газ. -2019. -№1(68). -С.34-39
12	Язьков А.В., Долгих Ю.Н., Куркин А.А., Насибуллин А.З., Кадочникова Л.М., Кузнецова Я.В., Елисеев П.И., Кудрин П.А., Григорьев М.С. Методические и технологические вызовы при освоении месторождений севера Западной Сибири: геологоразведка и разработка // Экспозиция Нефть Газ. -2019. - №4 (71). -С.15-20