

**СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ  
И ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

по диссертации Касьянова Ильи Вячеславовича

**«Комплексная методика оценки перспектив нефтегазоносности локальных структур, подготовленных сейсморазведкой к бурению в центральных районах Западно-Сибирского мегабассейна»,**

по специальности 1.6.11. Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (геолого-минералогические науки)

на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук

<b>Оппонент 1</b>	
Фамилия, имя, отчество	<b>Галкин Владислав Игнатьевич</b>
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой написана диссертация)	Доктор геолого-минералогических наук по специальности 04.00.17 - Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений
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)	614990, Россия, Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д. 29 Тел. +7(3422)318017 E-mail: <a href="mailto:vgalkin@pstu.ru">vgalkin@pstu.ru</a>
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
Должность	Заведующий кафедрой Геологии нефти и газа
<b>Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1	Галкин В.И., Мелкишев О.А., Варушкин С.В., Андрейко С.С., Лялина Т.А. Разработка статистической модели прогноза нефтегазоносности по газовыделениям в толще Верхнекамского месторождения калийно-магниевого солей // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2020. – Т. 20. – № 1 – С. 4-13.
2	Галкин В.И., Мелкишев О.А., Варушкин С.В. Разработка комплексного вероятностного критерия зонально-локального прогноза нефтегазоносности территории Верхнекамского месторождения калийно-магниевого солей по данным газопроявлений // Нефтегазовое дело. – 2020. – Т. 18. – № 5. – С. 43-54.
3	Пономарева И.Н., Галкин В.И., Мартюшев Д.А., Черных И.А., Черный К.А., Галкин С.В. Статистическая оценка достоверности определения фильтрационных параметров пласта с применением кривых стабилизации давления и анализа добычи в различных геолого-физических условиях // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 11 (347). – С. 63-67.
4	Галкин В.И., Мелкишев О.А., Варушкин С.В. Использование вероятностных моделей нефтегазоносности в целях ранжирования перспективных структур, находящихся в пределах Верхнекамского месторождения калийно-магниевого солей // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2021. – Т. 332. –

	№ 1. – С. 23-30.
5	Мартюшев Д.А., Галкин В.И., Пономарева И.Н. Изучение закономерностей распределения фильтрационных свойств в пределах сложнопостроенных карбонатных резервуаров // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. - 2021. - Т. 332. - № 11. - С.117-126.
6	Кузнецова Е.А., Галкин В.И. Использование вероятностно-статистических методов для анализа глубокопогруженных отложений Верхнепечорской впадины // Недропользование. – 2023. – Т. 23. – № 1. – С. 11-17.
7	Галкин В.И., Суворова А.С. Разработка статистической модели прогноза подтверждаемости амплитуд структур, подготовленных по отложениям среднего карбона на территории Пермского края / Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2023. – Т. 334. – № 8. – С. 129-136.
8	Кузнецова Е.А., Галкин В.И. Использование вероятностно-статистических методов для анализа формирования генерационного потенциала глубокопогруженных отложений Верхнепечорской впадины // Вестник Пермского университета. Геология. - 2023. – Т. 22. – № 4. - С. 376-389.
9	Ожгибесов Е.С., Галкин В.И., Кривошеков С.Н. Вероятностно-статистическое обоснование локального прогноза нефтегазоносности на Пильгорской площади // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. - 2023. - № 12 (384). – С. 16-21.
10	Воеводкин В.Л., Антонов Д.В., Галкин В.И., Козлова И.А. Построение вероятностно-статистических моделей для дифференциации рассеянного органического вещества пород территории Пермского края // Нефтяное хозяйство. - 2023.- № 12. - С. 100-104.
11	Галкин В.И., Воеводкин В.Л., Костарева К.В. Разработка комплексного геохимического критерия определяющего распределение суммарной нефтегазоносности разреза Соликамской депрессии // Недропользование. - 2024. – Т. 24. - № 2. - С. 58-64.
12	Воеводкин В.Л., Чалова П.О., Галкин В.И. Оценка дифференциации рассеянного органического вещества северной части Башкирского свода // Нефтяное хозяйство. - 2024.- № 6. - С. 8-12.

## Оппонент 2

Фамилия, имя, отчество	<b>Оксенойд Елена Ефимовна</b>
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой написана диссертация)	Кандидат геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 – Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений нефтяных и газовых месторождений
Ученое звание (по кафедре, специальности)	-
Место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	625026, Россия, Тюмень, ул. Малыгина, 75, а/я 286 Тел. +79058231967, E-mail: <a href="mailto:oksenoyd@cr.ru">oksenoyd@cr.ru</a>
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Автономное учреждение Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Научно-аналитический центр рационального недропользования им. В.И. Шпильмана»

Должность	Заведующая отделением геологии
<b>Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1	Олейник Е.В., Оксенойд Е.Е. К принятию новой методики подсчета запасов нефти в отложениях баженовской толщи Западной Сибири // Недропользование XXI век.- 2020. – № 2 (85). – С. 92-101.
2	Оксенойд Е.Е., Поповская В.Г., Печерин Т.Н., Демичев П.С. Динамика освоения трудноизвлекаемых запасов баженовско-абалакского нефтегазоносного комплекса на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры // Геология нефти и газа. - 2022 - № 2 - С. 95-104.
3	Оксенойд Е.Е., Поповская В.Г., Сидоров А.А., Демичев П.С., Халилов С.А. Оценка ресурсов нефти и ранжирование перспективных участков баженовской свиты с учетом геологических рисков и неопределенностей // Нефтегазовая геология. Теория и практика. - 2023. - Т. 18. - № 4. - <a href="http://www.ngtp.ru/rub/2023/40_2023.html">http://www.ngtp.ru/rub/2023/40_2023.html</a> EDN: KTLZB
4	Олейник Е.В., Кузьменков С.Г., Новиков М.В., Оксенойд Е.Е., Захарова Л.М., Икон Е.В., Поповская В.Г. Ресурсная база углеводородов территории Ханты-мансийского автономного округа - Югры и пути ее развития // Георесурсы. - 2022. - Т. 25. - № 1. – С.60-66.
5	Оксенойд Е.Е., Исаев В.И., Кузьменков С.Г., Новиков М.В., Печерин Т.Н. Проблемы реализации нефтегазового потенциала баженовско-абалакского нефтегазоносного комплекса в Ханты-мансийском автономном округе - Югре // Георесурсы. - 2023. - Т. 25. - № 1. - С. 51-59.
6	Оксенойд Е.Е., Сидоров А.А., Поповская В.Г. Модель углеводородной системы и оценка ресурсов баженовской свиты в районе Фроловской мегавпадины Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна // Георесурсы. - 2024. - Т. 26. - № 4. – С.45-61 <a href="https://doi.org/10.18599/grs.2024.4.14">https://doi.org/10.18599/grs.2024.4.14</a>
<b>ВЕДУЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ</b>	
Полное наименование и сокращённое наименование организации	Общество с ограниченной ответственностью «НОВАТЭК Научно-технический центр» (ООО «НОВАТЭК НТЦ»)
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	625026, Россия, Тюмень, ул. 50 лет ВЛКСМ, д. 53 Тел./факс: +7 (3452) 680-300 E-mail: <a href="mailto:ntc@novatek.ru">ntc@novatek.ru</a>
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	<a href="http://www.novatek.ru/">http://www.novatek.ru/</a>
<b>Список основных публикаций ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1	Гришкевич В.Ф., Касаткин В.Е., Лагутина С.В., Долматова С.С., Панина Е.В., Смоляков Г.А., Сивкова А.В., Шайхутдинова Г.Х., Лаптей А.Г. Эволюция отложений и флюидопроводящей системы баженовской свиты // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. - 2020. - № 9 (345). - С. 4-19.
2	Кузнецова Я.В. Объектные методы геостатистического анализа в фациальном моделировании // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2021. - № 1 (145). - С. 20-29.
3	Потапова Е.А., Дубровина Л.А., Медведева Н.А., Снохин А.А., Шакиров Р.Р., Бакуев О.В. Методические подходы к построению геологической модели клиноформного комплекса нижнемеловых отложений в районе Антипаютинской

	впадины // Нефтяное хозяйство. - 2021. - № 10. - С. 32-37.
4	Фищенко А.Н., Шакиров Р.Р., Михеев Ю.В., Кулагин С.И., Михайлов И.А., Сокольников А.А. Микроклиноформное строение пласта БТ10 как фактор, контролирующий формирование газовых залежей юго-востока Ямало-Ненецкого автономного округа // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2021. - № 5 (149). - С. 98-110.
5	Лаптева Е.Ю., Торопова Т.Н., Щербаненко В.М., Жержова П.Э., Зыза Е.А., Игонин И.С., Шакиров Р.Р., Шулик Е.В. Модель строения надояхского нефтегазоносного комплекса в пределах Агапского мегапрогиба и прилегающих территорий на основе комплексирования сейсмических данных и материалов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. - 2022. - № S12. - С. 32-38.
6	Лаптей А.Г. Типы взаимодействия пород ачимовской толщи и баженовской свиты // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. - 2022. - № 1 (151). - С. 24-37.
7	Шаповалов М.Ю., Хамитуллин И.М., Шакиров Р.Р., Филиппова К.Е., Брегида А.А. Использование сейсмической инверсии для прогноза коллектора в интервале прибрежно-континентальных отложений юрского комплекса // Георесурсы. - 2023. - Т. 25. - № 3. - С. 49-56.
8	Осипова М.В., Шакиров Р.Р., Кощев А.Г., Писарчук С.В., Наймушин А.Г., Нестеров О.П. Особенности геологического строения ачимовского комплекса Ярудейского мегавала (Западная Сибирь) // Георесурсы. - 2023. - Т. 25. - № 3. - С. 34-39.
9	Чернов А.В., Кощев А.Г., Потапова Е.А., Смирнов А.Ю., Пашинский А.А., Рассказов А.А. Комплексный подход к изучению ачимовских отложений в пределах Южно-Тамбейского месторождения (Западная Сибирь) // Георесурсы. - 2023. - Т. 25. - № 3. - С. 40-48.
10	Потапова Е.А. Секвенс-стратиграфическая модель как современный инструмент интерпретации сейсмических данных // Георесурсы. - 2023. - Т. 25. - № 3. - С. 27-33.
11	Лаптей А.Г., Касаткин В.Е., Лагутина С.В., Гильманова Н.В., Гришкевич В.Ф., Торопов Э.С. Моделирование сложно построенных резервуаров северо-восточной части Сургутского свода // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. - 2021. - № 12 (360). - С. 22-30.
12	Лаптей А.Г., Дручин В.С., Доценко А.С. Особенности геологического моделирования шельфовых резервуаров Сургутского района: оценка запасов, ранжирование фаций // Нефтяная провинция. - 2023. - № 2 (34). - С. 67-84.
13	Кузнецова Я.В. Повышение достоверности прогноза эффективного объема залежей углеводородов в условиях фациально-неоднородной среды // Геология нефти и газа. - 2023. - № 5. - С. 93-104.
14	Язьков А.В., Колбиков С.В., Шадчнев Н.А., Любимова О.В., Ибадуллаев П.Г. Геолого-технологические вызовы и опыт разработки трудноизвлекаемых запасов // Георесурсы. - 2024. - Т. 26. - № 3. - С. 7-12.
15	Кузнецова В.А., Костеневич К.А., Ширикова Е.В. Особенности геометризации залежи в дельтовых песчаниках меловых отложений севера Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции // Георесурсы. - 2024. - Т. 26. - № 3. - С. 51-59.