1. *Основные сведения о научном руководителе*

Фамилия Верхозин

Имя Иван

Отчество Иванович

Структурное подразделение: кафедра ПГГ и ГТ института Недропользования

Должность профессор

Ученая степень к.г.-м. н.

Ученое звание доцент

1. *Область научных интересов, тематика собственного диссертационного исследования : Инженерная геология месторождений полезных ископаемых*
2. *Диссертации, защищенные под руководством научного руководителя*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тема диссертации | Научная специальность | Ученая степень | Год защиты |
| Прогнозная оценка и прогнозирование устойчивости геологической среды к природным и техногенным воздействиям территории города Улан-Батор | 25.00 08-Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение | Кандидат геолого-минералогических наук | 2004 |
| Структурно-гидрогеологические особенности освоения месторождений Ангарской железорудной провинции | 25.00.07-Гидрогеология | Кандидат геолого-минералогических наук | 2004 |

1. *Преподаваемые дисциплины*

|  |
| --- |
| Наименование дисциплины |
| Основы инженерной геологии, инженерная геодинамика, мерзлотоведение, инженерное мерзлотоведение, инженерная геология и гидрогеология месторождений полезных ископаемых, техногенные изменения геологической среды, инженерная геология Восточно- Сибирского региона, геология, гидрогеология и инженерная геология |

1. *Основные публикации (за последние 5 лет)*

1.Верхозин И.И.,Тугарина М.А. Степанов Вадим Михайлович. К 9()-летию со дня рождения.//Геология, поиски и разведка рудных месторождений :Иркутск: Известия Сибирского отделения секции наук о Земле РАЕН,№ 1(42),2013.

2.Верхозин И.И. Научно-исследовательский и проектный институт геологии, инженерных изысканий и экологии ИрГТУ: этапы становления, теоретические основы исследований.// /Геология, поиски и разведка рудных месторождений :Иркутск: Известия Сибирского отделения секции наук о Земле РАЕН,№ 4(47),2014.

3.Рапацкая Л.А.,О.Гэрэл, Верхозин И.И.,Чинзоринг,Хао-Дунхэн. К 40-летнему юбилею Керуленской геологической экспедиции. Геология и минерагения Центральной Азии//Материалы XIX МНТК.Иркутск, изд-во ИРНИТУ, 2015г.

4.Основные направления исследований НИиПИ «Геологии, инженерных изысканий и экологии ИРНИТУ». К 40-летнему юбилею Керуленской геологической экспедиции. Геология и минерагения Центральной Азии//Материалы XIX МНТК.Иркутск, изд-во ИРНИТУ, 2015г.

5.Верхозин И.И., Чернов А.Ю., Шевченко Е.И. Инженерно-геологические условия селеопасных районов Хамар-Дабана. Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита. Материалы IV Международной конференции. Иркутск. Изд-во ин-та географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, 2016,

6.Верхозин И.И., Шевченко Е.И. Геолого-экологические условия месторождения «Полиметалл». GEOLOGY@METALLOGENY OF CENTRAL ASIA. Special volume dedicated to 20th biannual conference of the KHERLEN INTERNATIONAL GEOLOGICAL EXPEDITION, Ulaanbaatar, 2017.

7.Кузнецов Н.Л. Верхозин И.И. Характеристика прочности крупно-обломочных грунтов Непско-Ботуобинской антеклизы. В эл. сборнике «Геология, поиски и разведка полезных ископаемых и методы геологических исследований». Материалы Всероссийской НТК «Геонауки -2018». Иркутск, 2018.

8.Верхозин И.И., Верхозин П.И. Геологическая среда Удокана. В эл. сборнике «Геология, поиски и разведка полезных ископаемых и методы геологических исследований». Материалы Всероссийской НТК «Геонауки -2018». Иркутск, 2018.

1. *Участие в конференциях, семинарах (за последние 5 лет)*
2. *XIX Керуленская МНТК Геология и минералогения Центральной Азии(Иркутск 2015г);*
3. *IV международная конференция Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита. (Иркутск, 2016г);*
4. *XX Керуленская МНТК Геология и минералогения Центральной Азии (Улан-Батор 2017г);*
5. *XXII Всероссийское совещание по подземным водам Востока России(Новосибирск,2018г);*
6. *XVIII Всероссийская НТК с международным участием «Геонауки-18: Актуальные проблемы изучения недр» (Иркутск, 2018).*
7. *Научные проекты*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование проекта, гранта, контракта | Год | Статус участника  проекта |
| 1 | Изучение геологической среды Восточно-Сибирского региона | 2013-2018 | Научный руководитель |
| 2 | Исследование инженерно-геологических условий месторождений полезных ископаемых Восточной Сибири | 2013-2018 | Научный руководитель |
| 3 |  |  |  |

1. *Другая информация (по желанию):*
2. 2013-2017 гг. - член учебно-методического Совета УМО по образованию в области прикладной геологии.
3. Член Ученого Совета института Недропользования.
4. Член Ученого Совета ИРНИТУ.
5. 2011-2014гг. – Член Совета Национального Объединения Изыскателей РФ.
6. 2011-2014гг. – организатор и член правления НП СРО «Байкальское региональное объединение изыскателей».

Организатор курсов повышения квалификации и переподготовки сотрудников изыскательских организаций в УТЦ НД ИРНИТУ.

Член ряда общественных академий (Европейской академии естественных наук им. Лейбница, Международной академии наук о природе и обществе, академии промышленной экологии, аккадемии проблем качества).

Награжден значком «Отличник разведки недр» (Приказ №368-К от 29.04.2005г

Награжден медалью имени А.Е. Фресмана «За заслуги в геологии» (протокол №02/13 от 20.03.2013г. Росгео), почетной грамотой Министерства промышленной политики и Лесного комплекса Иркутской области, 2014г. Грамотами и благодарностями к юбилейным датам ИРНИТУ.

Благодарственные письма, благодарности и нагрудные знаки от МПР РФ и Иркутской области, министерства промышленности и торговли Монголии, некоммерческих и производственных организаций.

*Повышение квалификации:*

1. Курсы повышения квалификации сотрудников изыскательских организаций, 2013г., 2016г.
2. Курсы повышения квалификации по охране труда, 2014г.
3. Курсы повышения квалификации: Электронная образовательная среда; Инклюзивное образование; Охрана труда-оказание первой помощи 2018г.