

Реестр электролабораторий, зарегистрированных в Северо-Восточном управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору							
№ п/п	Наименование соискателя	Юридический адрес, тел./факс	№/дата выдачи свидетельства	Срок действия свидетельства	Электроустановки	Тип электролаборатории	Виды измерений и испытаний
1	Филиал «Восточные Электрические сети» ПАО «Магаданэнерго»	686222, Ягоднинский район, п. Синегорье, а/я 64, тел.: 8 (41343) 4-68-22 факс: 8 (41343) 4-68-31	04/104-2022 ЭТЛ от 26.12.2022	26.12.2025	до и выше 1000 В	стационарная с переносным комплектом приборов	1.Испытание выключателей 6-220 кВ. 2.Снятие диаграмм РПН трансформаторов. 3.Испытание трансформаторов 6-220 кВ. 4.Испытание вентильных разрядников. 5.Испытание конденсаторов. 6.Испытание силовых кабелей. 7.Испытание ОПН. 8.Испытание ТН. 9.Испытание ТТ . 10.Испытание КРУ. 11.Испытание высоковольтных вводов и изоляторов. 12.Испытание средств защит. 13.Испытание изоляционного масла. 14.Измерение tg угла диэлектрических потерь. 15.Измерение сопротивления петли «фаза-нуль». 16. Измерение сопротивления изоляции электрооборудования и электроаппаратов. 17 Измерение сопротивления заземляющего устройства.
2	Филиал «Южные электрические сети» ПАО «Магаданэнерго»	685000, г. Магадан, Марчканский пер., д. 27, тел.: 8 (413 2) 65-74-35 факс: 8 (413 2) 60-65-78	04/99-2022 ЭТЛ от 27.05.2022	27.05.2025	до и выше 1000 В	стационарная с переносным комплектом приборов	1. Испытание повышенным напряжением электрооборудования до 35 кВ. 2. Испытание повышенным напряжением кабельных линий до 10 кВ. 3. Испытание и измерение характеристик силовых и измерительных трансформаторов. 4. Испытания вводов, проходных и опорных изоляторов 5. Испытание конденсаторов 6. Испытания масляных, электромагнитных, вакуумных, элегазовых выключателей. 7. Испытание вентильных разрядников и ограничителей напряжений. 8. Проверка наличия цепи и замеры переходных сопротивлений между заземлениями и заземляющими проводниками, заземляемым

							оборудованием (элементами) и заземляющими проводниками.
3	АО «Магаданэлектросеть»	685030, г. Магадан, ул. Пролетарская, д. 98, тел.: 8 (413 2) 60-63-85 факс: 8 (413 2) 60-68-51	04/101-2022 ЭТЛ от 04.10.2022	04.10.2025	до и выше 1000 В	стационарная с переносным комплект приборов	1. Испытание электрозащитных средств. 2. Испытание силовых кабелей и электрооборудования. 3. Измерение сопротивления изоляции электрооборудования и электроаппаратов. 4. Измерение сопротивления изоляции электропроводок и силовых кабелей. 5. Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1 кВ с глухим заземлением нейтрали. 6. Измерение сопротивления заземляющих устройств. 7. Измерение сопротивления петли «фаза-нуль». 8. Испытание трансформаторного масла.
4	ООО МНП «Северовостокэлектромонтаж»	685000, г. Магадан, ул. Южная, д. 12 тел.: 8 (413 2) 63-63-64	04/103-2022 ЭТЛ от 01.12.2022	01.12.2025	до 1000 В	стационарная с переносным комплект приборов	1. Проверка наличия целостности заземляющих, защитных проводников и проводников систем уравнивания потенциалов. 2. Измерение удельного сопротивления грунта. 3. Измерение сопротивления заземляющих устройств. 4. Измерение сопротивления изоляции кабелей, обмоток электродвигателей, аппаратов, вторичных цепей, электропроводок и электрооборудования. 5. Измерение полного сопротивления петли «фаза-нуль». 6. Измерение напряжения прикосновения. 7. Проверка устройств защитного отключения.
5	ООО «Ласточка»	686314, Магаданская обл. г. Сусуман, ул. Билибина, д. 1, тел: 8 (413 45) 2-35-88	04/98-2022 ЭТЛ от 23.01.2022	23.01.2025	до 1000 В	стационарная с переносным комплект приборов	1. Измерение сопротивления заземляющих устройств. 2. Измерение сопротивления петли «фаза-нуль». 3. Измерение сопротивления изоляции с помощью мегаомметра. 4. Испытание однофазных и трехфазных УЗО. 5. Измерение сопротивления металlosвязи.
6	Филиал «Центральные электрические сети» ПАО «Магаданэнерго»	686332, Магаданская обл., Сусуманский р-н, п. Кедровый, ул.	04/111-2023 ЭТЛ от 11.12.2023	11.12.2026	до и выше 1000 В	стационарная с переносным комплект приборов	1. Испытание трансформаторов до 220 кВ. 2. Испытание повышенным напряжением электрооборудования до 35 кВ. 3. Испытание измерительных трансформаторов тока и трансформаторов напряжения.

		Гагарина, д. 1, тел.: 8 (413 4) 56-41-27					4. Испытание выключателей до 220 кВ. 5. Испытание вентильных разрядников и ОПН. 6. Испытание конденсаторов. 7. Испытание силовых кабельных линий до 10 кВ. 8. Испытание распределительных устройств внутренней и наружной установки. 9. Испытание высоковольтных вводов и изоляторов. 10. Испытание средств защиты. 11. Испытание трансформаторного масла. 12. Измерение сопротивления заземляющих устройств. 13. Измерение сопротивления цепи «фаза-нуль». 14. Измерение сопротивления изоляции электрооборудования и электроаппаратов.
7	Филиал Магаданская ТЭЦ ПАО «Магаданэнерго»	685021, г. Магадан, ул. Речная, 25 тел.: 8 (413 2) 62-07-81 факс: 8 (413 2) 64-09-41	04/102-2021 ЭТЛ от 26.09.2022	26.09.2025	до и выше 1000 В	стационарная с переносным комплектом приборов	1. Измерение сопротивления петли «фаза-нуль». 2. Измерение сопротивления изоляции электропроводок и электрооборудования. 3. Измерение сопротивления постоянному току. 4. Измерение сопротивления заземляющих устройств. 5. Измерение сопротивления между заземлителями и заземляемыми элементами . 6. Испытания изоляции повышенным напряжением . 7. Испытания трансформаторного масла. 8. Испытание средств защиты, используемых в электроустановках.
8	Колымская ГЭС им. Фриштера Ю. И. ПАО «Колымаэнерго»	686222, Ягоднинский район, п. Синегорье, тел.: 8 (41343) 4-68-96, факс: 8 (41343) 4-69-68	04/85-2021 ЭТЛ от 12.01.2021	12.01.2024	до и выше 1000 В	стационарная с переносным комплектом приборов	1. Испытание силовых кабелей. 2. Испытание обмоток силовых трансформаторов напряжением до 220 кВ. 3. Испытание обмоток электрических машин. 4. Испытание высоковольтных выключателей. 5. Испытание опорных и проходных изоляторов. 6. Испытание вентильных разрядников и ОПН. 7. Испытание измерительных трансформаторов. 8. Испытания трансформаторного масла. 9. Измерения сопротивления заземляющих устройств. 10. Проверка наличия цепи между заземленными установками и элементами

							заземленной установки. 11. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной нейтралью. 12. Измерение сопротивления изоляции электрооборудования, проводов и кабелей.
9	АО «Аэропорт Магадан»	685918, г. Магадан, пгт Сокол, Аэропорт тел.: 8 (413 2) 60-33-35 факс: 8 (413 2) 62-83-24	04/96-2022 ЭТЛ от 04.04.2022	04.04.2025	до и выше 1000 В	стационарная с переносным комплектом приборов	1. Измерения сопротивления изоляции электропроводок, кабельных линий и электрооборудования в электроустановках до и выше 1000 В. 2. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземлённой нейтралью в электроустановках до 1000 В. (измерение тока однофазного короткого замыкания петли «фаза-нуль») 3. Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств электроустановок. Измерение удельного сопротивления грунта. 4. Проверка наличия цепи и замеры переходных сопротивлений между заземлениями и заземляющими проводниками, заземляемым оборудованием (элементами) и заземляющими проводниками. 5. Проверка наличия цепи и качества соединений зануляющих (заземляющих) проводников. 6. Испытание изоляции электрооборудования, распределительных и преобразующих устройств повышенным напряжением. 7. Проверка и испытание автоматических выключателей. 8. Проверка работоспособности устройств защитного отключения. 9. Испытание электрозащитных средств (штанги, указатели напряжения, перчатки, боты, инструмент с изолирующими рукоятками и др.). 10. Испытание трансформаторного масла.
10	ООО «Магаданский Центр Энергосбережения»	685030 г. Магадан ул. Кольцевая, д. 9 стр. 1, каб. 205, тел.: 8 (4132) 25-	04/97-2022 ЭТЛ от 25.03.2022	25.03.2025	до и выше 1000 В	с переносным комплектом приборов	1. Испытание изоляции электрооборудования, кабелей и вторичных цепей повышенным напряжением. 2. Измерение параметров и испытание силовых и измерительных трансформаторов,

		79-52					электрических машин, коммутационных аппаратов. 3. Измерение сопротивления изоляции электропроводки и электрооборудования. 4. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной нейтралью. 5. Измерение удельного сопротивления грунта. 6. Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств электроустановок. 7. Проверка наличия цепи защитного заземления (зануления).
11	ООО «ЭТЛ-СЕРВИС»	685000, г. Магадан, ул. Транзитная, д. 20, тел.: 8(914)850-35-07	04/93-2021 ЭТЛ от 07.10.2021	07.10.2024	до и выше 1000 В	с переносным комплект приборов	1. Испытание выключателей 6-10кВ. 2. Испытание трансформаторов 6-10 кВ. 3. Испытание вентильных разрядников. 4. Испытание конденсаторов. 5. Испытание силовых кабелей. 6. Испытание ОПН. 7. Испытание ТН. 8. Испытание ТТ . 9. Испытание КРУ. 10. Испытание высоковольтных вводов и изоляторов. 11. Испытание изоляционного масла. 12. Измерение tg угла диэлектрических потерь. 13. Измерение сопротивления петли «фаза-нуль». 14. Измерение сопротивления изоляции электрооборудования и электроаппаратов. 15. Измерение сопротивления заземляющего устройства.
12	ООО «Колымская угольная компания»	685000, г. Магадан, ул. Пролетарская, д. 17, оф. 413, тел.: 8 (413 2) 62-81-04, 609-763	04/88-2021 ЭТЛ от 08.04.2021	08.04.2024	до и выше 1000 В	с переносным комплект приборов	1. Испытания изоляции повышенным напряжением промышленной частоты. 2. Измерения сопротивления растеканию тока заземляющих устройств электроустановок. 3. Проверка срабатывания защиты при системе питания с глухозаземлённой нейтралью (измерение тока однофазного короткого замыкания петли «фаза-нуль»). 4. Проверка наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки. 5. Измерение сопротивления изоляции электропроводок, кабельных линий и

							электрооборудования. 6. Испытания электрозащитных средств (штанги, указатели напряжения, перчатки, боты, инструмент с изолирующими рукоятками и др.). 7. Испытания трансформаторного масла на пробой и тангенс угла диэлектрических потерь. 8. Измерения удельного сопротивления грунта.
13	АО «Сусуманзолото»	686314, Магаданская обл., г. Сусуман, ул. Первомайская, д. 5-А, тел.: 8 (41345) 21-439, 22191	04/95-2022 ЭТЛ от 21.03.2022	21.03.2025	до и выше 1000 В	с переносным комплектом приборов	1. Измерение сопротивления изоляции электропроводок, кабельных линий и электрооборудования в электроустановках напряжением до и выше 1000 В. 2. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной нейтралью в электроустановках до 1000 В (измерение тока однофазного короткого замыкания петли «фаза-нуль»). 3. Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств электроустановок. Измерение удельного сопротивления грунта. Проверка наличия цепи и замеры переходных сопротивлений между заземлениями и заземляющими проводниками, заземляемым оборудованием (элементами) и заземляющими проводниками. 4. Проверка наличия цепи и качества соединений зануляющих (заземляющих) проводников. 5. Испытание изоляции электрооборудования, распределительных и преобразующих устройств повышенным напряжением. 6. Испытание однофазных и трехфазных УЗО. Проверка времени срабатывания с фидерным автоматом реле утечек. 7. Испытание трансформаторного масла на пробой и тангенс угла диэлектрических потерь. 8. Испытание вводов проходных и опорных изоляторов. Испытание конденсаторов. Испытание масляных, электромагнитных, вакуумных, элегазовых выключателей. Испытание вентильных разрядников и ограничителей перенапряжений.

							9. Испытание электрозащитных средств (штанги, указатели напряжения, перчатки, боты, инструмент с изолирующими рукоятками и др.).
14	ООО «Электросетьмонтаж»	685000, г. Магадан, ул. Пролетарская, 98, тел.: 8 (413-2) 606-385, 606-054	04/80-2020 ЭТЛ от 09.07.2020	09.07.2023	до и выше 1000	с переносным комплект приборов	1. Измерение сопротивления изоляции электропроводок, кабельных линий и электрооборудования в электроустановках до и выше 1 кВ. 2. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной нейтралью в электроустановках до 1000 В (измерение тока однофазного короткого замыкания петли «фаза-нуль»). 3. Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств электроустановок. Измерение удельного сопротивления грунта; Проверка наличия цепи и замеры переходных сопротивлений между заземлениями и заземляющими проводниками, заземляемым оборудованием (элементами) и заземляющими проводниками. 4. Проверка наличия цепи и качества соединений зануляющих (заземляющих) проводников. 5. Испытание изоляции электрооборудования, распределительных и преобразующих устройств повышенным напряжением. 6. Испытание трансформаторов 6-10кВ. Испытание трансформаторов напряжения (ТН) и трансформаторов тока (ТТ); 7. Испытания вводов проходных и опорных изоляторов. Испытание конденсаторов. Испытание масляных, электромагнитных, вакуумных, элегазовых выключателей; Испытание вентильных разрядников и ограничителей перенапряжений; 8. Испытания электрозащитных средств (штанги, указатели напряжения, перчатки, боты, инструмент с изолирующими рукоятками и др.). 9. Проверка устройств РЗА фидера 10 кВ.

15	АО «Усть-Среднеканская ГЭСстрой»	685000, г. Магадан, ул. Пролетарская, д. 84, корп. 2, тел.: 8 (413) 222-26-00	04/75-2020 ЭТЛ от 11.03.2020	11.03.2023	до и выше 1000	стационарная с переносным комплект приборов	1.Синхронные генераторы (гидрогенераторы): - измерение сопротивления изоляции; -испытание повышенным выпрямленным напряжением с измерением токов утечек; -испытание изоляции повышенным переменным напряжением частотой 50 Гц; -измерение сопротивления постоянному току обмоток генератора; -измерение сопротивления обмоток генератора переменному току частотой 50 Гц; - испытание стали статора. 2.Электродвигатели переменного тока: -измерение сопротивления изоляции; -испытание изоляции повышенным переменным напряжением промышленной частоты; - измерение сопротивления обмоток постоянному току; -проверка исправности стержней короткозамкнутых роторов электродвигателей. 3.Трансформаторы тока: - измерение сопротивления изоляции; -измерение тангенса угла диэлектрических потерь изоляции; - испытание повышенным напряжением промышленной частоты; - измерение сопротивления обмоток постоянному току. 4.Масляные и электромагнитные выключатели: -измерение сопротивления изоляции; - испытание изоляции повышенным напряжением промышленной частоты; - измерение сопротивления постоянному току; - измерение скоростных и временных характеристик выключателей. 5.Силовые трансформаторы: - измерение сопротивления изоляции; -измерение тангенса угла диэлектрических потерь изоляции обмоток; -испытание изоляции повышенным переменным напряжением частотой 50 Гц.
----	----------------------------------	--	------------------------------------	------------	-------------------	--	---

16	Филиал РТРС «Магаданский ОРТПЦ»	685000, г. Магадан, ул. Попова, д. 1, тел.: 8 (413 2) 20- 08-28	04/105-2023 от 16.01.2023	16.01.2026	до 1000В	стационарная с переносным комплект приборов	1 Испытание средств защиты; 2.Испытание трансформаторного масла; 3.Испытание силовых кабелей до 10 кВ; 4.Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляющими элементами; 5.Проверка и измерение цепи «фаза-ноль» в электроустановках напряжением до 1000В с глухозаземленной нейтралью; 6.Измерение сопротивления растеканию на землю заземлителей, определение удельного сопротивления грунта и металлической связи электрооборудования с контуром заземления в электроустановках всех типов; 7Измерение сопротивления изоляции электрооборудования в действующих и реконструируемых электроустановках до и выше 1000В; 8. Измерение сопротивления изоляции проводов и кабелей освещения в действующих и реконструируемых электроустановках.
17	ИП «Смирнов Алексей Сергеевич»	685000, Магаданская обл., г. Магадан, ул. Гагарина, д. 50, тел.: 8 (924) 691-57-90	04/110-2020 ЭТЛ от 14.09.2023	14.09.2026	до и выше 1000В	стационарная с переносным комплект приборов	1. Измерение сопротивления изоляции. 2.Измерение сопротивления постоянному току. 3.Проверки заземляющих устройств: измерение сопротивления контуров заземления; измерение сопротивления связи контура заземления и оборудования; измерения сопротивления петли «фаза-ноль». 4. Испытание повышенным напряжением промышленной частоты электрооборудования до 35 кВ, кабельных линий до 10 кВ, силовых и вторичных цепей.
18	ООО «Омолонская золоторудная компания»	685007, г. Магадан, ул. Транспортная, д. 1, тел.: 8 (4132) 697- 502	04/108-2023 ЭТЛ от 14.06.2023	14.06.2026	до и выше 1000В	стационарная с переносным комплект приборов	1. Испытание трансформаторов 6 – 10 кВ. Снятие диаграмм РПН трансформаторов. Испытание трансформаторов напряжения (ТН) и трансформаторов тока (ТТ). 2. Измерение сопротивления изоляции электропроводок, кабельных линий и электрооборудования. 3. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной нейтралью.

							4. Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств электроустановок. Измерение удельного сопротивления грунта. Проверка наличия цепи и замеры переходных сопротивлений между заземлениями и заземляющими проводниками, заземляемым оборудованием (элементами) и заземляющими проводниками. 5. Испытание повышенным напряжением промышленной частоты электрооборудования, кабельных линий, силовых и вторичных цепей. 6. Испытания вводов проходных и опорных изоляторов. Испытания конденсаторов. Испытание масляных, электромагнитных, вакуумных, элегазовых выключателей. Испытание вентильных разрядников и ограничителей перенапряжений. 7. Испытание комплектных распределительных устройств внутренней и наружной установки КРУ и КРУН. 8. Испытание электрозащитных средств (штанги, указатели напряжения, перчатки, боты, инструмент с изолирующими рукоятками и др.) 9. Испытание трансформаторного масла на пробой и тангенс угла диэлектрических потерь. 10. Измерение времени срабатывания реле утечки совместно с главным автоматическим выключателем. Проверка земляной защиты ЗЗП -1 фидера 6-10 кВ. Проверка устройства РЗА.
19	ООО «Полюс Строй»	660135, г. Красноярск, ул. Маерчака, д. 10, тел./факс: 8 (391) 219-17-37	04/109-2023 от 08.08.2023	08.08.2026	до и выше 1000 В	стационарная с переносным комплектом приборов	1. Испытание трансформаторов 6-220 кВ; снятие диаграмм РПН трансформаторов; Испытание измерительных трансформаторов напряжения (ТН) и измерительных трансформаторов тока (ТТ). 2. Измерение сопротивления изоляции электропроводок, кабельных линий и электрооборудования. 3. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной нейтралью. 4. Измерение сопротивления растеканию тока

							заземляющих устройств электроустановок. Измерение удельного сопротивления грунта; Проверка наличия цепи и замеры переходных сопротивлений между заземлениями и заземляющими проводниками, заземляемым оборудованием (элементами) и заземляющими проводниками. 5. испытание повышенным напряжением промышленной частоты электрооборудования, кабельных линий, силовых и вторичных цепей. 6. Испытание вводов проходных и опорных изоляторов. Испытание конденсаторов. Испытание масляных, электромагнитных, вакуумных, элегазовых выключателей; Испытание вентильных разрядников и ограничителей перенапряжений. 7. Испытание комплектных распределительных устройств внутренней и наружной установки КРУ и КРУН. 8. Измерения времени срабатывания реле утечки совместно с главным автоматическим выключателем; Проверка земляной защиты ЗЗП-1 фидера 6-10 кВ; Проверка РЗА.
20	АО «Полюс Магадан»	685000, г. Магадан, ул. Пролетарская, д. 12, тел.: 8 (413 2) 62-44-14	04/89-2021 ЭТЛ от 11.05.2021	11.05.2024	до и выше 1000 В	стационарная с переносным комплектом приборов	1. Измерение сопротивления изоляции электроустановки (проводов, кабелей, электрооборудования) до 1000В. 2. Испытание заземляющего устройства. 3. Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами, между заземленными установками и элементами заземленной установки. 4. Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000В с глухим заземлением нейтрали (непосредственное измерение тока однофазного замыкания) или Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000В с глухим заземлением нейтрали (измерением полного сопротивления петли фаза-нуль). 5. Проверка работоспособности устройства защитного отключения (УЗО).

						6. Проверка работоспособности автоматических выключателей. 7. Испытание аппаратов, вторичных цепей и электропроводки на напряжение до 1000В. 8. Измерение сопротивления изоляции электроустановок напряжением до 10 кВ. 9. Измерение сопротивления обмоток постоянному току электроустановок напряжением до 10 кВ. 10. Испытание повышенным напряжением выпрямленного тока и промышленной частоты (испытания на электрическую прочность) электрооборудования и электроустановок напряжением до 10 кВ. 11. Измерение сопротивления постоянному току контактов аппаратов, сборных и соединительных шин напряжением до 10 кВ. 12. Испытание силовых трансформаторов напряжением до 10 кВ. 13. Испытание электродвигателей переменного тока напряжением до 10 кВ. 14. Испытание измерительных трансформаторов тока напряжением до 10 кВ. 15. Испытание измерительных трансформаторов напряжения до 10 кВ. 16. Испытание вакуумных выключателей напряжением до 10 кВ. 17. Испытание выключателей нагрузки напряжением до 10 кВ. 18. Испытание разъединителей, отделителей и короткозамыкателей напряжением до 10 кВ. 19. Испытание сборных и соединительных шины напряжением до 10 кВ. 20. Испытание вентильных разрядников и ограничителей перенапряжений напряжением до 10 кВ. 21. Испытание вводов и проходных изоляторов напряжением до 10 кВ. 22. Испытание подвесных и опорных изоляторов напряжением до 10 кВ. 23. Испытание силовых кабельных линии напряжением до 10 кВ.
--	--	--	--	--	--	--

							24. Испытание конденсаторов напряжением до 10 кВ. 25. Проверка полярности и фазировка электроустановок напряжением до 10 кВ. 26. Тепловизионный контроль электрооборудования. 27. Электрические испытания средств защиты. 28. Испытание трансформаторного масла.
21	ИП «Луцкий» ЭТЛ «Контур»	685030, г. Магадан, ул. Гагарина, д. 27, кв. 33, тел.: 8 (914) 867-43-75	04/92-2021 ЭТЛ от 14.09.2021	14.09.2024	до 1000 В	с переносным комплектом приборов	1. Проверка наличия цепи и замеры переходных сопротивлений между заземлениями и заземляющими проводниками, заземляемым оборудованием (элементами) и заземляющими проводниками. 2. Измерение сопротивления заземляющих устройств, измерение удельного сопротивления грунта. 3. Измерение полного сопротивления цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1 кВ с глухозаземленной нейтралью. 4. Измерение сопротивления изоляции кабелей, обмоток электродвигателей, аппаратов, вторичных цепей электропроводок и электрооборудования напряжением до 1 кВ. 5. Проверка и испытание автоматических выключателей, управляемых дифференциальным током.
22	АО «Павлик»	685000, г. Магадан, пр-кт. Ленина, д. 3, тел. 8(4132) 633-952	04/91-2021 ЭТЛ от 10.08.2021	10.08.2024	до и выше 1000 В	стационарная с переносным комплектом приборов	1. Испытание повышенным напряжением электрооборудования до 35 кВ. 2. Испытание повышенным напряжением кабельных линий до 10 кВ. 3. Испытание и измерение характеристик силовых и измерительных трансформаторов до 220 кВ. 4. Испытания высоковольтных вводов, проходных и опорных изоляторов. 5. Испытание изоляционного масла. 6. Испытание обмоток электрических машин. 7. Испытание конденсаторов. 8. Испытания масляных, электромагнитных, вакуумных, элегазовых выключателей. 9. Испытание вентильных разрядников и ограничителей напряжений.

							10. Проверка наличия цепи и замеры переходных сопротивлений между заземлениями и заземляющими проводниками, заземляемым оборудованием (элементами) и заземляющими проводниками. 11. Измерение сопротивления заземляющего устройства. 12. Испытание электрозащитных средств. 13. Измерение сопротивления изоляции электрооборудования, проводов и кабелей.
23	ООО «Северовостокзолото»	685000, г. Магадан, пр-кт Ленина, д. 2 А, оф. 412, тел.: 8 (413 2) 22-38-27	04/81-2022 ЭТЛ от 18.06.2020	18.06.2023	до 1000 В	стационарная с переносным комплектом приборов	1. Проверка соответствия смонтированной схемы электроустановки требованиям нормативно-технической документации (визуальный осмотр). 2. Проверка цепи между заземлителями и заземляемыми элементами; проверка наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки. 3. Измерение сопротивления изоляции электрических аппаратов, вторичных цепей и электропроводок напряжением до 1 кВ. 4. Измерения сопротивления заземляющих устройств. 5. Измерения удельного сопротивления грунта. 6. Проверка цепи «фаза-нуль» и «фаза-фаза» с определением тока КЗ в электроустановках до 1 кВ с системой TN. 7. Испытание повышенным напряжением промышленной частоты электрооборудования напряжением до 1 кВ. 8. Испытание измерительных трансформаторов тока напряжением до 1 кВ. 9. Испытание силовых кабельных линий напряжением до 1 кВ. 10. Испытание синхронных генераторов напряжением до 1 кВ. 11. Испытание машин постоянного тока напряжением до 440 В. 12. Испытание электродвигателей переменного тока напряжением до 1 кВ. 13. Испытание сборных и соединительных шин на напряжение до 1 кВ.

24	ПАО «Ростелеком»	685000, г. Магадан, ул. Пролетарская, д. 10, тел./факс: 8(4132) 611-611, 611-000	04/82-2020 ЭТЛ от 11.06.2020	11.06.2023	до 1000 В	стационарная с переносным комплектом приборов	1.Проверка наличия цепи и замеры переходных сопротивлений между заземлениями и заземляющими проводниками, заземляемым оборудованием (элементами) и заземляющими проводниками. 2.Измерение сопротивления изоляции электропроводок, кабельных линий и электрооборудования в электроустановках до 1000 В. 3.Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств электроустановок. 4.Измерение полного сопротивления цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухозаземленной нейтралью. 5.Измерение параметров срабатывания и испытания коммутационных аппаратов.
25	Филиал «Аркагалинская ГРЭС» ПАО «Магаданэнерго»	686332, Магаданская обл., Сусуманский р-н, п. Мяунджа, ул. Центральная, д. 47. тел./факс: 8 (413 45) 6-27-24	04/83-2020 ЭТЛ от 30.11.2020	30.11.2023	до и выше 1000 В	стационарная с переносным комплектом приборов	1. Испытание повышенным напряжением промышленной частоты электрооборудования, кабельных линий, силовых и вторичных сетей. 2. Испытание трансформаторов 6 – 220 кВ. Испытание трансформаторов напряжения (ТН) и трансформаторов тока (ТТ). 3.Измерение сопротивления изоляции электропроводок, кабельных линий и электрооборудования. 4. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной нейтралью. 5. Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств электроустановок. Измерение удельного сопротивления грунта. 6. Испытание электрозащитных средств (штанги, указатели напряжения, перчатки, боты, инструмент с изолирующими рукоятками и др.). 7. Испытание трансформаторного масла на пробой. 8. Испытания вводов проходных и опорных изоляторов. Испытание конденсаторов. Испытания масляных, электромагнитных, вакуумных, элегазовых выключателей. 9. Испытание вентильных разрядников и ограничителей перенапряжений.

							10.Проверка наличия цепи и замеры переходных сопротивлений между заземлениями и заземляющими проводниками, заземляемым оборудованием (элементами) и заземляющими проводниками.
26	СП ЗАО «Омсукчанская горно-геологическая компания»	685000, г. Магадан, ул. Пролетарская, д. 12, тел./факс: 8 (4132) 60-88-71.	04/84-2020 ЭТЛ от 30.11.2020	30.11.2023	до и выше 1000 В	стационарная с переносным комплект приборов	1.Измерение сопротивления изоляции электропроводок, кабельных линий и электрооборудования в электроустановках до и выше 1000 В. 2.Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной нейтралью в электроустановках до 1000 В (измерение тока однофазного короткого замыкания петли «фаза-нуль»). 3. Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств электроустановок. Измерение удельного сопротивления грунта. 4.Проверка наличия цепи и замеры переходных сопротивлений между заземлениями и заземляющими проводниками, заземляемым оборудованием (элементами) и заземляющими проводниками и качества соединений зануляющих (заземляющих проводников). 5.Измерение времени срабатывания реле утечки совместно с главным автоматическим выключателем.
27	ИП «Тимофеев Евгений Алексеевич»	686222, Магаданская обл., Ягоднинский р-н, п. Синегорье, ул. О. Когодовского, д. 33, кв. 40. тел. 8 (914) 037-20- 25	04/90-2021 ЭТЛ от 03.08.2021	03.08.2024	до и выше 1000 В	с переносным комплект приборов	1. Испытания изоляции повышенным напряжением промышленной частоты. 2. Измерения сопротивления изоляции электрооборудования, силовых кабельных линий, электрических аппаратов, вторичных цепей и электропроводки. 3. Измерения сопротивления растеканию тока заземляющих устройств электроустановок. Измерения удельного сопротивления грунта. 4. Испытание электрозащитных средств. 5. Испытание трансформаторного масла на пробу, измерение тангенса угла диэлектрических потерь. 6.Проверка наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки.

							7. Проверка срабатывания защиты при системе питания с глухозаземленной нейтралью (измерение тока однофазного короткого замыкания цепи «фаза-нуль»). 8. Измерения сопротивления постоянному току 9. Испытания изоляции повышенным выпрямленным напряжением с измерением тока утечки по фазам. 10. Проверка и испытание автоматических выключателей, управляемых дифференциальным током.
28	ООО «Регионэнергострой»	685000, г. Магадан, ул. Скуридина, д. 1/23, тел.: 8 (413 2) 20-21-22	04/94-2022 ЭТЛ от 21.02.2022	21.02.2025	до и выше 1000 В	с переносным комплектом приборов	1. Испытания повышенным напряжением электрооборудования до 35 кВ; 2. Испытания повышенным напряжением кабельных линий до 10 кВ; 3. Испытание силовых и измерительных трансформаторов; 4. Испытание масляных, электромагнитных, вакуумных, элегазовых выключателей; 5. Испытание вентильных разрядников и ОПН; 6. Проверка наличия цепи между заземлителем и заземляемым оборудованием; 7. Измерение удельного сопротивления грунта; 8. Измерения сопротивления заземляющих устройств; 9. Проверка работоспособности автоматических выключателей до 1 кВ; 10. Измерения сопротивления изоляции кабелей, обмоток электродвигателей, аппаратов, вторичных цепей, электропроводок и электрооборудования до 1000 В; 11. Измерение полного сопротивления цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухозаземлённой нейтралью; 12. Испытание трансформаторного масла на пробой и тангенс угла диэлектрических потерь; 13. Испытание электродвигателей переменного тока; 14. Испытание генераторов переменного тока.
29	ООО «Компания Энергия»	686410, Магаданская	04/100-2022 ЭТЛ от	08.09.2025	до 1000 В	с переносным комплектом	1. Измерение сопротивления заземляющих устройств.

		область, р-н. Омсукчанский, пгт. Омсукчан, ул. Транспортная, д. 6, кв. 79, тел: 8 (413 4) 69-14-33	08.09.2022			приборов	2. Проверка цепи между заземлителями и заземляемыми элементами. Проверка наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки. 3. Измерение сопротивления изоляции электрических аппаратов, вторичных цепей и электропроводки напряжением до 1 кВ. 4. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной нейтралью (непосредственное измерение тока однофазного короткого замыкания или измерение полного сопротивления петли фаза-нуль с последующим определением тока короткого замыкания). 5. Проверка действия расцепителей автоматических выключателей. 6. Испытание устройств АВР. 7. Испытание (проверка) устройств защитного отключения. 8. Испытание силовых кабельных линий напряжением до 1 кВ. 9. Измерение напряжения прикосновения и шага. 10. Испытание измерительных трансформаторов тока до 1 кВ. 11. Проверка фазировки РУ напряжением до 1 кВ и их присоединений. 12. Испытание электродвигателей переменного тока напряжением до 1 кВ. 13. Проверка устройств молниезащиты.
30	ООО КВИК-сервис	685000 Магаданская область, г. Магадан пл. Горького	04/106-2023 ЭТЛ от 21.03.2023	21.03.2026	До 1000В	с переносным комплект приборов	1. Проверка наличия цепи и замеры переходных сопротивлений между заземлениями и заземляющими проводниками, заземляемым оборудованием заземляющими проводниками. 2. Измерение сопротивления заземляющих устройств; Измерение удельного сопротивления грунта. 3. Измерения полного сопротивления петли «фаза-нуль» в электроустановках напряжением до 1000В с глухозаземленной нейтралью. 4. Измерение сопротивления изоляции кабелей, обмоток электродвигателей, аппаратов, вторичных цепей электропроводок и

							электрооборудования. 5. Проверка и испытание автоматических выключателей, управляемых дифференциальным током. 6. Измерение параметров срабатывания и испытания коммутационных аппаратов.
31	АО «Магаданэнергоремонт»	685000 Магаданская область, г. Магадан Северный промрайон, 24	04/107-2023 ЭТЛ от 21.03.2023	21.03.2026	До и выше 1000В	с переносным комплектом приборов	1.Испытание электрооборудования с подачей повышенного напряжения от постороннего источника. 2.Испытание силовых и измерительных трансформаторов до 35 кВ включительно. 3.Испытание электродвигателей переменного тока. 4.Измерения полного сопротивления петли «фаза-нуль» в электроустановках напряжением до 1000В с глухозаземленной нейтралью. 5. Измерения сопротивления заземляющих устройств. 6. Измерения пробивного напряжения трансформаторного масла. 7. Измерения сопротивления изоляции электрооборудования, кабелей, вторичных цепей и осветительной сети. 8. Испытание машин постоянного тока. 9. Испытания электрооборудования станков. 10.Измерения параметров и испытания силовых и измерительных трансформаторов, электрических машин, коммутационных аппаратов, электрических защит. 11. Испытания сварочных трансформаторов, разделительных и понижающих трансформаторов. 12. Измерения сопротивления изоляции электропроводок, кабельных линий и электрооборудования. 13.Испытания электрозащитных средств(штанги, указатели напряжения, перчатки, боты, инструмент с изолирующими рукоятками и др). 14.Испытания трансформаторного масла на пробой и тангенс угла диэлектрических потерь.

--	--	--	--	--	--	--	--