

**Область аккредитации
электротехнической лаборатории Новополоцкого РУП по транспорту нефти
“Дружба”**

с 30.04.08 г.

Наименование объекта или метода испытаний (измерений)	Код МКС	Характеристика объекта или метода испытаний (измерения)	Обозначение ТНПА, устанавливающих требования к	
			показателям объекта испытаний (измерений)	методам испытаний (измерений)
1	2	3	4	5
1.Заземляющие устройства	31.52.09	1.1.Сопrotивление	«Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭ) и правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей (ПТБ)» 4 издание , перераб. и доп. 2007г. Действие Правил в РБ подтверждено письмом концерна «Белэнерго» №09/252 от 27.07.2004г.	МВИ.ВТ. 115 – 2006 Утв. РУП «Витебский ЦСМС» Согл. Энергонадзор РУП «Витебскэнерго»
	31.52.09	1.2.Переходное сопротивление между заземлителем и заземленным оборудованием	«Правила устройства электроустановок (ПУЭ)» 6 издание, перераб. и доп. 2007 г.. Действие в РБ подтверждено приказом концерна «Белэнерго» №380 от 28.12.2005г.	МВИ.ВТ. 115 – 2006 Утв. РУП «Витебский ЦСМС» Согл. Энергонадзор РУП «Витебскэнерго»
	31.52.09	1.3 Удельное сопротивление грунта		МВИ.ВТ. 115 – 2006 Утв. РУП «Витебский ЦСМС» Согл. Энергонадзор РУП «Витебскэнерго»
2.Электроустановка до 1000В с глухим заземлением нейтрали	31.52.09	2.1 Полное сопротивление петли «фаза-нуль»		МВИ.ДРУЖБА.004-2008 согл. РУП «Витебский ЦСМС»
	31.52.09	2.1 Сопrotивление изоляции		МВИ.ВТ.113-2006 Утв. РУП «Витебский ЦСМС» Согл. Энергонадзор РУП «Витебскэнерго»
3.Трансформаторы измерительные	31.52.09	3.1 Испытания основной изоляции повышенным напряжением		МВИ.ДРУЖБА.002-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»
	31.52.09	3.2 Измерение сопротивления изоляции обмоток		МВИ.ДРУЖБА.005-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»
				МВИ.ВТ.113-2006 Утв. РУП «Витебский ЦСМС» Согл. Энергонадзор РУП «Витебскэнерго»

1	2	3	4	5
4.Аппараты, вводы и изоляторы до и выше 1000В	31.52.09	4.1 Испытание повышенным напряжением	«Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭ) и правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей (ПТБ)» 4 издание , перераб. и доп. 2007г. Действие Правил в РБ подтверждено письмом концерна «Белэнерго» №09/252 от 27.07.2004г. «Правила устройства электроустановок (ПУЭ)» 6 издание, перераб. и доп. 2007 г.. Действие в РБ подтверждено приказом концерна «Белэнерго» №380 от 28.12.2005г. Правила применения и испытания средств защиты, используемых в электроустановках (приложение Б11 к ПТБ)	МВИ.ДРУЖБА.002-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС» МВИ. ДРУЖБА. 005-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС» МВИ.ВТ.113-2006 Утв. РУП «Витебский ЦСМС» Согл. Энергонadzop РУП «Витебскэнерго»
	31.52.09	4.2 Измерение сопротивления изоляции		
5.Изолирующие оперативные и измерительные штанги выше 1000В	31.52.09	5.1 Испытание повышенным напряжением	МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»	
6.Изолирующие и электроизмерительные клещи выше 1000В	31.52.09	6.1 Испытание повышенным напряжением	МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»	
	31.52.09	7.1. Испытание повышенным напряжением рабочей и изолирующей части	МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»	
7.Указатели напряжения выше 1000В (контактные)	31.52.09	7.2. Проверка напряжения индикации	МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»	
	31.52.09	8.1 Проверка чувствительности	МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»	
8.Указатели напряжения выше 1000В бесконтактного типа	31.52.09	8.2 Проверка направленности действия	МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»	
	31.52.09	8.3 Проверка влияния наводок	МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»	
9.Указатели напряжения выше 1000В комбинированные 6-10; 10-20; 35-110кВ	31.52.09	8.4 Испытание изолирующей и рабочей части повышенным напряжением	МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»	
	31.52.01	9.1 Проверка чувствительности		
	31.52.01	9.2 Проверка напряжения индикации		
	31.52.01	9.3 Испытание изолирующей и рабочей части повышенным напряжением		

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

10. Указатели напряжения для фазировки	31.52.09	10.1 Проверка напряжения индикации	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭ) и правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей (ПТБ)» 4 издание, перераб. и доп. 2007г. Действие Правил в РБ подтверждено письмом концерна «Белэнерго» №09/252 от 27.07.2004г. «Правила устройства электроустановок (ПУЭ)» 6 издание, перераб. и доп. 2007 г.. Действие в РБ подтверждено приказом концерна «Белэнерго» №380 от 28.12.2005г. Правила применения и испытания средств защиты, используемых в электроустановках (приложение Б11 к ПТБ) «Правила устройства электроустановок (ПУЭ)» табл. 1.8.38 Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭ) прил. Э1.1 табл. 8	МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС» МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС» МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»
	31.52.09	10.2. Испытание изолирующей и рабочей части повышенным напряжением		
	31.52.09	10.3 Испытание изоляции соединительного провода		
11. Электроизмерительные и изолирующие клещи до 1000В	31.52.09	11.1 Испытание изолирующей и рабочей части повышенным напряжением		МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»
12. Указатели напряжения до 1000В	31.52.09	12.1 Проверка схемы, напряжения индикации и измерение тока протекающего через указатель		МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»
	31.52.09	12.2 Испытание изоляции корпуса и соединительного провода повышенным напряжением		МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»
13. Диэлектрические резиновые боты	31.52.09	13.1 Испытание повышенным напряжением с измерением тока утечки		МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»
14. Диэлектрические перчатки	31.52.09	14.1 Испытание повышенным напряжением с измерением тока утечки		МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»
15. Диэлектрические галоши	31.52.09	15.1 Испытание повышенным напряжением с измерением тока утечки		МВИ.ДРУЖБА.001-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»
16. Слесарно-монтажный инструмент с изолирующими рукоятками	31.52.09	16.1 Испытание изоляции повышенным напряжением		МВИ.ДРУЖБА.003-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»
17. Трансформаторное масло	31.52.09	17.1 Определение пробивного напряжения		

1	2	3	4	5
18.Силовые трансформаторы, автотрансформаторы и масляные реакторы, полупроводниковые преобразователи и устройства, силовые конденсаторы, силовые кабельные линии, подвесные и опорные изоляторы, вводы и проходные изоляторы, масляные выключатели, воздушные и вакуумные выключатели, выключатели нагрузки, разъединители, отделители и короткозамыкатели, вентильные разрядники, ограничители перенапряжений нелинейные (ОПН), комплектные распределительные устройства (КРУ, КРУН), электродвигатели переменного тока, машины постоянного тока, электродные котлы стационарные, передвижные и переносные комплектные испытательные установки	31.52.09 31.52.09	18.1 Измерение сопротивления изоляции 18.2 Испытание изоляции повышенным напряжением	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭ) и правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей (ПТБ)» 4 издание, перераб. и доп. 2007г. Действие Правил в РБ подтверждено письмом концерна «Белэнерго» №09/252 от 27.07.2004г. «Правила устройства электроустановок (ПУЭ)» 6 издание, перераб. и доп. 2007 г.. Действие в РБ подтверждено приказом концерна «Белэнерго» №380 от 28.12.2005г.	МВИ.ВТ.113-2006 Утв. РУП «Витебский ЦСМС» МВИ.ДРУЖБА.005-2008 Согл. РУП «Витебский ЦСМС»

Зам.руководителя уполномоченного
Органа по аккредитации

Г.С. Вожгуров

