

УТВЕРЖДАЮ  
ООО «АльфаЭнергоСтрой»

Савицкис С.В.

« 09 » января 2024 г.

# ПАСПОРТ

ООО «АльфаЭнергоСтрой»

2024г.

## 1. Организация управления.

|   |  |
|---|--|
| Полное официальное наименование предприятия | Общество с ограниченной ответственностью<br>«АльфаЭнергоСтрой»   |
| Сокращенное наименование предприятия        | ООО АльфаЭнергоСтрой»  |
| Генеральный директор                        | Савицкис Сергеюс Виргилияус  |
| ИНН   | 2634809437   |
| КПП   | 263401001  |
| ОГРН  | 1132651012196  |
| Юридический и фактический адрес             | 355002, Ставропольский край,<br>г. Ставрополь, ул. Пушкина, 71, оф.<br>203   |
| Телефон                                     | 8-928-345-05-37  |
| Расчетный счет в АЛЬФА-БАНК                 | р/с 40702810056000005073<br>ФИЛИАЛ<br>"СТАВРОПОЛЬСКИЙ" АО<br>"АЛЬФА-БАНК"<br>БИК 040702752<br>к/с 30101810000000000752 в<br>ОТДЕЛЕНИЕ СТАВРОПОЛЬ |
| e-mail                                      | info@26alfa.ru   |

**Генеральный директор -**

тел. +7(928)345-05-37

**Савицкис С.В.**

**Главный инженер**

тел. +7(938)300-20-05

**Соколов Л.Н.**

**Начальник электротехнической лаборатории**

тел. +7(928)345-05-37

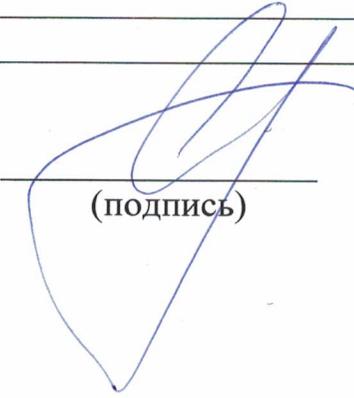
**Савицкис С.В.**

**Область использования электротехнической лаборатории** - производство высоковольтных испытаний и электрических измерений параметров электрооборудования на объектах заказчика после монтажа, при вводе в эксплуатацию, капитальных, средних, текущих ремонтах, между ремонтами: электрооборудования, электроинструмента, заземляющих устройств, устройств грозозащиты, силовых трансформаторов, а также эксплуатационных испытаний средств защиты, используемых в электроустановках.

## 2. Перечень видов испытаний измерений электротехнической лаборатории

| <b>№<br/>п. п.</b> | <b>Наименование</b>  |
|--------------------|--|
| 1                  | Измерение сопротивления заземляющего устройства  |
| 2                  | Проверка цепей между заземлителями и заземляемыми элементами                               |
| 3                  | Измерение (испытание) сопротивления изоляции электропроводки                               |
| 4                  | Измерение (испытание) сопротивления изоляции пятипроводных КЛ-0,4 кВ и электрооборудования |
| 5                  | Проверка цепи «фаза-нуль»  |

Начальник ЭТЛ



(подпись)

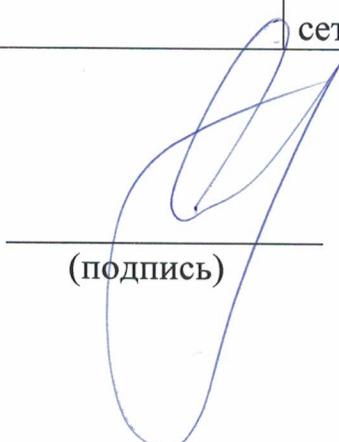
Савицкис С.В.  
(Ф.И.О.)

### 3. Методики проведения испытаний и измерений.

| № | Наименование объекта   | Методика    | Объем испытаний  |
|---|--|-------------|--|
| 1 | <p style="text-align: center;"><u><b>Трехфазные вводы</b></u></p> <p style="text-align: center;"><i>жилых домов и административных и производственных зданий</i></p> | Методика №1 | Измерение сопротивления заземляющего устройства                                      |
|   |  | Методика №2 | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами эл. оборудования |
|   |  | Методика №3 | Измерения сопротивления изоляции электропроводки, силовых и осветительных сетей      |
|   |  | Методика №4 | Измерение токов короткого замыкания, полного сопротивления петли «Фаза-нуль»         |
| 2 | <p style="text-align: center;"><u><b>Однофазные вводы</b></u></p> <p><i>а) двухпроводная электропроводка</i></p>   | Методика №3 | Измерения сопротивления изоляции электропроводки, силовых и осветительных сетей      |
|   |  | Методика №4 | Измерение токов короткого замыкания, полного сопротивления петли «Фаза-нуль»         |
|   | <p><i>б) трехпроводная электропроводка</i></p>   | Методика №1 | Измерение сопротивления заземляющего устройства                                      |
|   |  | Методика №2 | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами эл. оборудования |
|   |  | Методика №3 | Измерения сопротивления изоляции электропроводки, силовых и осветительных сетей      |
|   |  | Методика №4 | Измерение токов короткого замыкания, полного сопротивления петли «Фаза-нуль»         |

|   |                          |             |  |
|---|--------------------------|-------------|--|
| 3 | <i>электроинструмент</i> | Методика №2 | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами эл. оборудования |
|   |                          | Методика №3 | Измерения сопротивления изоляции электропроводки, силовых и осветительных сетей      |

Начальник ЭТЛ

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Савицкис С.В.  
(Ф.И.О.)

**4. Перечень применяемого испытательного оборудования и средств измерений**

**ЭТЛ ООО «АльфаЭнергоСтрой»**

**4.1. Средства измерений и испытаний установки.**

| № п/п | Наименование, тип применяемого испытательного оборудования и средств измерений | Заводской номер | Диапазон и точность измерения        | № метрологического свидетельства (поверитель) | Дата последней поверки | Дата очередной поверки |
|-------|--|-----------------|--------------------------------------|---|------------------------|------------------------|
| 1     | 2  | 3               | 4                                    | 5   | 6                      | 7                      |
| 1     | Измеритель сопротивления заземлений М 416                                      | 507127          | 0,1-1000 Ом                          | С-АБ/18-07-2023/2628 63750                    | Июль 2023г.            | Июль 2024г.            |
| 2     | Мегаомметр Е6-32   | 6169.18         | От 0,01 Ом до 9,99 кОм<br>100-1500 В | С-АБ/18-07-2023/2628 63746                    | Июль 2023г.            | Июль 2025г.            |
| 3     | Мегаомметр Ф 4102/2  | 36225           | 0-20000 МОм<br>100-10000 В           | С-АБ/18-07-2023/2628 63747                    | Июль 2023г.            | Июль 2024г.            |
| 4     | Измеритель цепи МЗС-200  | 169663          | 0.24-200 Ом                          | С-АБ/18-07-2023/2628 63749                    | Июль 2023г.            | Июль 2024г.            |
| 5     | Омметр ЭСО212  | 13541           | 0,05-20 Ом                           | С-АБ/18-07-2023/2628 63748                    | Июль 2023г.            | Июль 2024г.            |

Начальник ЭТЛ

(подпись)

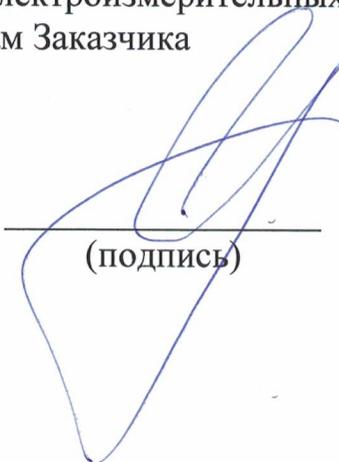
Савицкис С.В.  
(Ф.И.О.)

#### 4.2. Сведения о транспортном средстве

| №<br>п. п. | Наименование | Характеристики |
|------------|--------------|----------------|
| 1.         | Автомобиль   | Kia, M164тн126 |

Для перевозки персонала ЭТЛ, электроизмерительных приборов, оснастки и испытательных комплектов по объектам Заказчика

Начальник ЭТЛ



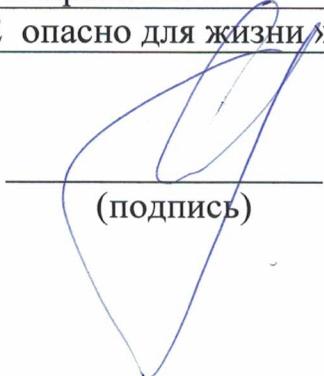
(подпись)

Савицкис С.В.  
(Ф.И.О.)

**4.3. Плакаты и знаки безопасности находящиеся в ЭТЛ ООО**  
**«АльфаЭнергоСтрой»**

| <b>№</b> | <b>Наименование плаката</b>    | <b>Кол-<br/>во</b> |
|----------|--------------------------------|--------------------|
| 1        | « НЕ ВКЛЮЧАТЬ! работают люди » | 1                  |
| 2        | ЗАЗЕМЛЕНО                      | 1                  |
| 3        | « РАБОТАТЬ здесь »             | 1                  |
| 4        | « НЕ ВЛЕЗАЙ убьёт »            | 1                  |
| 5        | « СТОЙ! напряжение »           | 1                  |
| 6        | « ИСПЫТАНИЕ опасно для жизни » | 2                  |

Начальник ЭТЛ

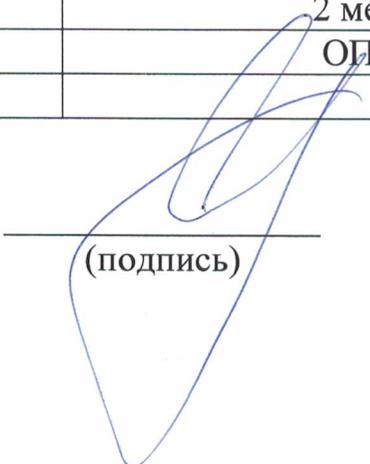
  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Савицкис С.В.  
(Ф.И.О.)

**4.4. Технологическая оснастка и вспомогательные средства находящиеся**  
**ЭТЛ ООО «АльфаЭнергоСтрой»**

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>   | <b>Характеристика, кол-ва</b>             |
|----------|-----------------------|---|
| 1        | Штырь                 | Сталь $\varnothing$ 12мм, 1-60см, 4 штуки |
| 2        | Проводник гибкий      | Медь 4мм--- 3шт по 30м, 1шт – 15м         |
| 3        | Набор ключей рожковых | От 8 до 32, 1 – комплект                  |
| 4        | Лестница              | 2 метра – 1шт                             |
| 5        | Огнетушитель          | ОП – 3, 1 шт                              |
| 6        | Аптечка медицинская   | 1 шт                                      |

Начальник ЭТЛ

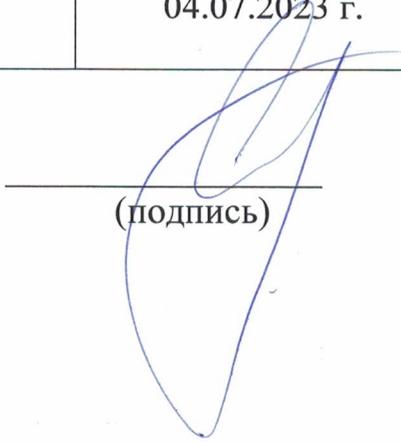
  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Савицкис С.В.  
(Ф.И.О.)

#### 4.5.Перечень средств защиты принадлежащие ЭТЛ ООО «АльфаЭнергоСтрой»

| №  | Наименование средства защита      | Учетный № | Дата испытания | Дата следующего испытания |
|----|-----------------------------------|-----------|----------------|---------------------------|
| 1  | Перчатки диэлектрические          | 1,2       |                |                           |
| 2  | Перен. заземлен. 0,4кВ 16мм       | 1         |                |                           |
| 3  | Боты диэлектрические              | 1         | 04.07.2023 г.  | 04.07.2024 г.             |
|    |                                   | 2         |                |                           |
| 4  | Пассатижи                         | 4         | 04.07.2023 г.  | 04.07.2024 г.             |
| 5  | Бокорезы                          | 5         | 04.07.2023 г.  | 04.07.2024 г.             |
| 6  | Отвёртка                          | 1         | 04.07.2023 г.  | 04.07.2024 г.             |
| 7  | Отвёртка                          | 2         | 04.07.2023 г.  | 04.07.2024 г.             |
| 8  | Отвёртка                          | 3         | 04.07.2023 г.  | 04.07.2024 г.             |
| 9  | Защитная каска                    | 2 шт      |                |                           |
| 10 | Указатели напряжения однополюсные | 1         | 04.07.2023 г.  | 04.07.2024 г.             |

Начальник ЭТЛ

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Савицкис С.В.  
(Ф.И.О.)

**5. Документы по квалификации персонала и допуску его к испытаниям (измерениям)**

**АНКЕТА**

1. Фамилия, Имя, Отчество

Савицкис Сергеюс Виргилияус

2. Должность

Начальник ЭТЛ Действующий трудовой договор от 09.01.2024г.

3. Выполняемые в составе лаборатории функции

В составе ЭТЛ - организация и проведение испытаний и измерений

4. Образование

Высшее. Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет» 2013г. Специальность: «Электроснабжение».

5. Практическая работа

место работы ООО «АльфаЭнергоСтрой»

должность Генеральный директор

стаж работы с 2013 г.

место работы ООО «АльфаЭнергоСтрой»

должность Начальник электротехнической лаборатории

стаж работы с 2014г.

**АНКЕТА**

6. Фамилия, Имя, Отчество

Соколов Лев Николаевич

7. Должность

Электромонтер по измерениям и испытаниям ЭТЛ Действующий трудовой договор от 09.01.2024г.

8. Выполняемые в составе лаборатории функции

В составе ЭТЛ - организация и проведение испытаний и измерений

9. Образование

Высшее. Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ставропольский государственный аграрный университет» 2010г. Специальность: «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства».

10. Практическая работа

место работы ООО «Проминвест-Ст»

должность Инженер электрик»  
стаж работы с 2011 -2012 г.  
место работы ООО «ИнтерГазСистема»  
должность Инженер-проектировщик II категории  
стаж работы с 2012-2013 г.  
место работы ООО «АльфаЭнергоСтрой»  
должность «Главный инженер»  
стаж работы с 2014 -2022 г.  
место работы АО «Микрон»  
должность «Директор»  
стаж работы с 2022 г.  
место работы ООО «АльфаЭнергоСтрой»  
должность Электромонтер по измерениям и испытаниям электролаборатории.  
стаж работы с 2014 г.

### **АНКЕТА**

11. Фамилия, Имя, Отчество

Архипенко Александр Сергеевич

12. Должность

13. Электромонтер по измерениям и испытаниям ЭТЛ Действующий трудовой договор  
от 09.01.2024г.

14. Выполняемые в составе лаборатории функции

В составе ЭТЛ - организация и проведение испытаний и измерений

15. Образование

Среднее специальное. Федеральное государственное образовательное учреждение  
среднего профессионального образования «Краснодарский межрегиональный  
монтажный техникум» 2008г. Специальность: «Монтаж, наладка и эксплуатация  
электрооборудования промышленных и гражданских зданий».

16. Практическая работа

место работы ООО М.Т.«ВПИК»

должность «Электромонтер по ремонту и обслуживанию  
электрооборудования 3 разряда на электрический участок»

стаж работы с 2007 -2009 г.

место работы Муниципальное унитарное ремонтно-эксплуатационное  
предприятие №16

должность «Электромонтер 3 разряда»

стаж работы с 2009-2010 г.

место работы ООО «АСЭЛ»

должность «Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию»

стаж работы с 2013 -2015 г.

место работы ООО «ИнжЭнерго»

должность «Электромонтажник по силовым сетям и электроустановкам»

стаж работы с 2016-2017 г.

место работы ООО «Кубань ЭнергоМонтаж»

должность «Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию»

стаж работы с 2017-2017 г.

место работы ИП «Савицкий И.Н.»

должность «Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию»

стаж работы с 2017-2017 г.

место работы ООО «РУСС-МОДУЛЬ»

должность «Электромонтер»

стаж работы с 2017-2017 г.

место работы ИП «Синицын»

должность «Электромонтер»

стаж работы с 2017-2020 г.

место работы ИП «Савицкис С.В.»

должность «инженер-электрик»

стаж работы с 2020-2022 г.

место работы ООО «ГородА»

должность «инженер-электрик»

стаж работы с 2022-2023 г.

место работы ООО «АльфаЮг»

должность «директор»

стаж работы с 2023 г.

место работы ООО «АльфаЭнергоСтрой»

должность «Электромонтер по измерениям и испытаниям электролаборатории»

стаж работы с 2024 г.

Начальник ЭТЛ

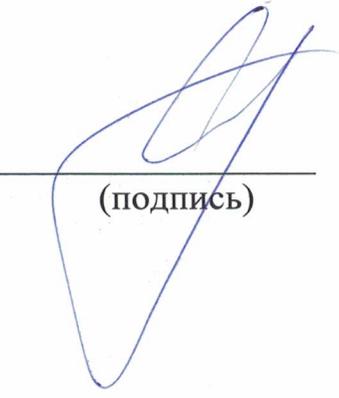
  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Савицкис С.В.  
(Ф.И.О.)

**6. Сведения о работе электролаборатории за 2022-2023 год.**

| <u>Заказчик</u>   | <u>Объект</u>                                      | <u>Адрес объекта</u>  | <u>Дата проведения</u> | <u>Кол-во выданных протоколов</u> |
|-------------------|--|---|------------------------|-----------------------------------|
| ООО "МОНОЛИТ"     | Жилой комплекс. Литер С (подземная автостоянка)    | Краснодарский край, г. Краснодар, з/у с кадастровым номером 23:43:0106012:628 | 27.03.2023 г.          | 3                                 |
| ООО "Грант-Строй" | Апарт-отель с выставочным залом                    | Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Уральская 75/6                          | 02.03.2023 г.          | 2                                 |
| ООО "КАЛАНЧА ЮГ"  | Локальная система оповещения (электропитание №2)   | Ставропольский край, Шпаковский район, село Сенгилеевское                     | 13.05.2022 г.          | 3                                 |
| ООО "КАЛАНЧА ЮГ"  | Локальная система оповещения (электропитание ТЩ03) | Ставропольский край, Шпаковский район, пос. Приозерный, ул. Школьная 9        | 13.05.2022 г.          | 3                                 |

Начальник ЭТЛ

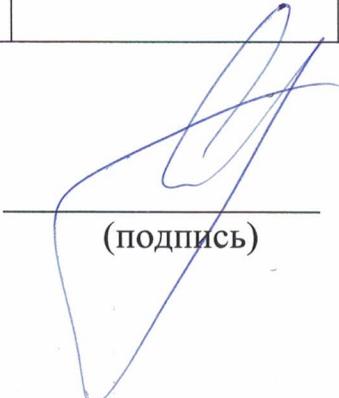
  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись)

Савицкис С.В.  
(Ф.И.О.)

## 7. Размещение

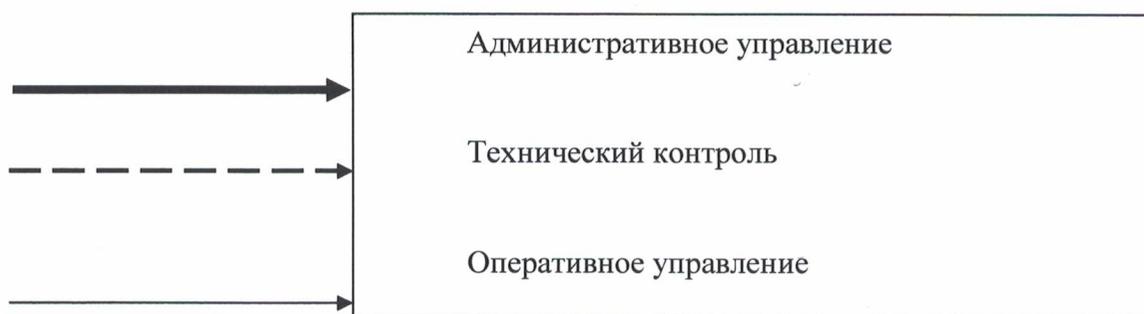
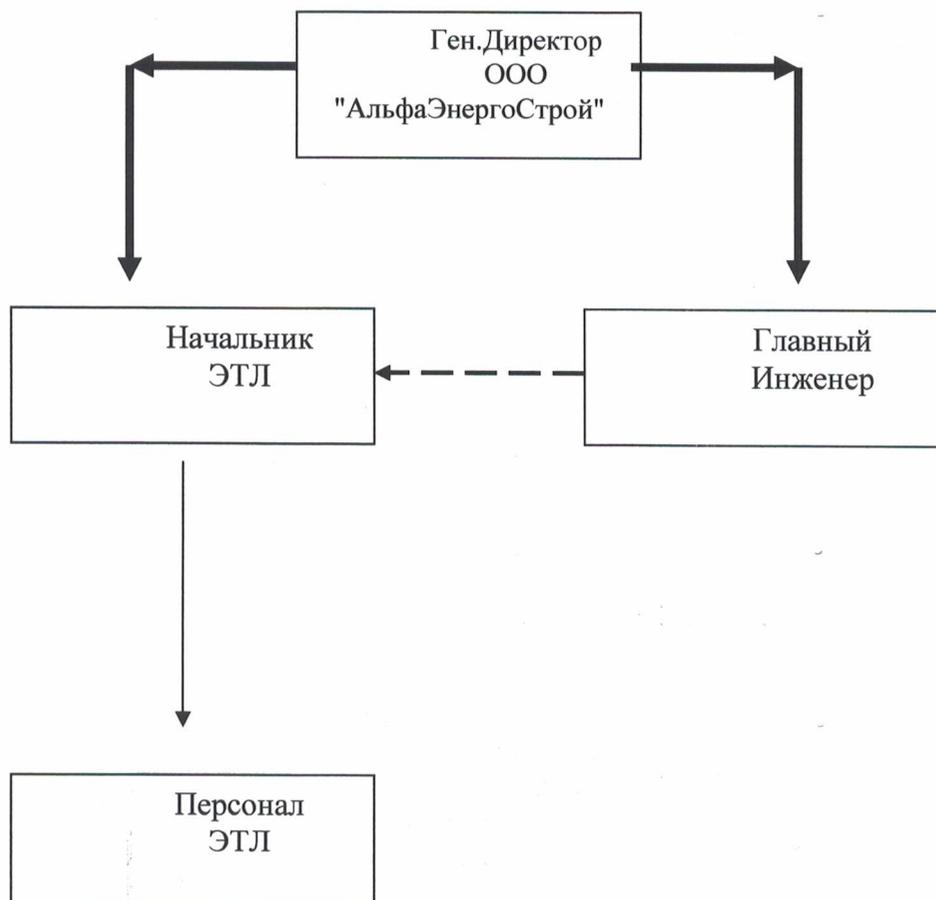
| № п. п. | Наименование  | Реквизиты размещения помещения  | Характеристики   |
|---------|---|---|--|
| 1       | Помещение с компьютерной техникой для оформления протоколов, архив, техническая библиотека, комната персонала, Помещение для хранения электроизмерительных приборов, оснастки и защитных средств. | 355002,<br>Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Пушкина, 71, оф. 203 | 6000х4000 мм высота 3000 мм, вентиляция естественная, стол-8 шт., шкаф 1 шт. |

Начальник ЭТЛ

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Савицкис С.В.  
(Ф.И.О.)

## 8. Структура Электротехнической лаборатории.



Начальник ЭТЛ

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Савицкис С.В.  
(Ф.И.О.)

## 9. Список ответственных за безопасность работ и их права

|    | Фамилия, имя, отчество        | Занимаемая должность | Группа по ТБ | Выдающий наряд, распоряжение | Руководитель работ | Проезжает работы | Член бригады | № протокола и дата разрешения на право в/в испытаний |
|----|-------------------------------|----------------------|--------------|------------------------------|--------------------|------------------|--------------|--|
| 1. | Савицкис Сергеюс Виргилияус   | Начальник ЭТЛ        | V            | +                            | +                  | +                | +            | № 10-112-5460<br>26.10.2023 г.                       |
| 2. | Соколов Лев Николаевич        | инженер ЭТЛ          | V            | -                            | +                  | +                | +            | № 10-112-5461<br>26.10.2023 г.                       |
| 3. | Архипенко Александр Сергеевич | Электрик             | V            | -                            | +                  | +                | +            | № 10-112-54612<br>26.10.2023 г.                      |

Начальник ЭТЛ

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Савицкис С.В.  
(Ф.И.О)

### 10. Перечень рабочей документации

| №  | Наименование   | Назначение   |
|----|--|--|
| 1  | Журнал учета электролаборатории  | Учет выполненных измерений   |
| 2  | Журнал регистрации инструктажей  | Инструктаж на рабочем месте  |
| 3  | Журнал учета и содержания средств защиты   | Контроль за средствами защиты  |
| 4  | Журнал учета и выдачи протоколов   | Учет выдачи протоколов   |
| 5  | Протокол испытания монтёрского инструмента   | Поверка монтёрского инструмента для дальнейшего использования в электроустановках                  |
| 6  | Протокол испытания защитных средств из диэлектрической резины                              | Поверка средств защиты из диэлектрической резины для дальнейшего использования в электроустановках |
| 7  | Протокол измерения сопротивления заземляющего устройства                                   | Оценка технического состояния заземляющих устройств  |
| 8  | Протокол испытания сопротивления изоляции электропроводки                                  | Предназначен для выявления дефектов в изоляции   |
| 9  | Протокол испытания сопротивления изоляции четырех проводных КЛ-0,4кВ и электрооборудования | Предназначен для выявления дефектов в изоляции 4-х проводных КЛ-0.4 кВ                             |
|    | Протокол испытания сопротивления изоляции пятипроводных КЛ-0,4кВ и электрооборудования     | Предназначен для выявления дефектов в изоляции пятипроводных КЛ-0.4 кВ и электрооборудования       |
| 10 | Протокол проверки цепи между заземлителями и заземляемыми элементами                       | Проверка цепи между заземлителями и заземляемыми элементами эл. оборудования                       |
| 11 | Протокол проверки цепи « Фаза - нуль »   | Проверка обеспечения надежного срабатывания защит  |
| 12 | Протокол испытания электроинструмента  | Оценка технического состояния электроинструмента   |

Начальник ЭТЛ

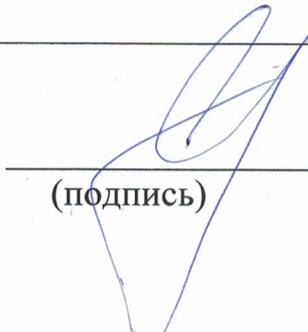
(подпись)

Савицкис С.В.  
(Ф.И.О)

## 11. Документация

| №  | Обозначение  | Наименование документа  |
|----|--------------|---|
| 1  |              | Положение о производственной лаборатории  |
| 2  |              | Инструкция по эксплуатации ЭТЛ <u>ООО «АльфаЭнергоСтрой»</u>  |
| 3  |              | Должностная инструкция начальника ЭТЛ <u>ООО «АльфаЭнергоСтрой»</u>                                     |
| 4  |              | Должностная инструкция электромонтера по испытаниям и измерениям ЭТЛ <u>ООО «АльфаЭнергоСтрой»</u>      |
| 5  |              | Инструкция по охране труда для персонала эл. лаборатории <u>ООО «АльфаЭнергоСтрой»</u>                  |
| 6  |              | Инструкция по технике безопасности при производстве работ   |
| 7  | МЕТОДИКА №1  | Измерение сопротивления заземляющих устройств   |
| 8  | МЕТОДИКА №2  | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами эл. оборудования                    |
| 9  | МЕТОДИКА №3  | Измерения сопротивления изоляции электрооборудования силовых кабелей и осветительных сетей              |
| 10 | МЕТОДИКА № 4 | Проверка срабатывания защит петли «Фаза-нуль» в электроустановках до 1000В с глухозаземленной нейтралью |

Начальник ЭТЛ

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Савицкис С.В.  
(Ф.И.О)