

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
(филиал) федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»
в г. Нерюнгри

УТВЕРЖДАЮ
и.о. директора ТИ (ф) СВФУ
Рукович А.В.
« 01 » сентября 2020 г.



ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРИИ
ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ И ИНЖЕНЕРНО-
ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ
Ауд. № 02, № 06

Заместитель директора по УР

Заместитель директора по НИР



Л.А. Яковлева

Н.Н. Гриб

Ввод в действие: _____

Ответственный за ОТ и ПБ
зав. лабораторией



А.Е. Мельников

1. НАЗНАЧЕНИЕ ЛАБОРАТОРИИ

В целях повышения уровня знаний и развития практических навыков работы студентов лаборатория обеспечивает решение следующих задач: проведение практических и лабораторных работ; обучение методам безопасного ведения лабораторных работ и экспериментов; внедрение в учебную и научную работу института результатов исследований; использование материально-технической базы лаборатории для научных исследований и технической помощи кафедрам, аспирантам и студентам ТИ (ф) СВФУ.

1.1. Перечень предметов, по которым проводятся практические и лабораторные занятия

[illegible]

2. ТЕХНИЧЕСКАЯ ОСНАЩЕННОСТЬ ЛАБОРАТОРИИ

2.1. Приборы и оборудование лаборатории

Наименование	Заводской номер и год выпуска	Технич. док-ция
1	2	3
<i>Ауд. № 02</i>		
Электрогидравлическая система для испытаний грунтов на прямой/остаточный сдвиг SDS-100 с сервоуправлением от персонального компьютера, производство GCTS (США)	2013 г. № 4010	в наличии
Автоматизированный прибор PLT-100 для определения предела прочности скальных грунтов методом раздавливания сосредоточенной силы (система Point Load Tester-100) (Канада)	2013 г. № 3913/3918	в наличии
Установка по исследованию механических свойств керна «Петромеханикс» с дополнительными кернадержателями для проведения исследований на срез и для метода вдавливания	2013 г. № 3	в наличии
Система определения скорости прохождения ультразвуковых волн «Ультразвук»	2012 г. № 14	в наличии
Сосуд Дьюара СК-25 для перевозки и хранения жидкого азота	2013 г. № 159	в наличии
Дозиметр-радиометр поисковый МКС-РМ 1402М	2014 г. № 0698	в наличии
Одноплоскостной срезной прибор и компрессионный одометр конструкции «ГИДРОПРОЕКТ»	1977 г. № 329	отсутствует
Весы электронные DL-2000	2007 г. № 15602903	в наличии
Полевая лаборатория грунтов ПЛЛ-9	2013 г.	в наличии
Шкаф сушильный СНОЛ-3,5	№ 39516	-
Пресс гидравлический ИП-100	1982 г. № 2565	-
Пресс гидравлический МС-500	1986 г. № 638	-
<i>Ауд. № 06</i>		
Станок плоскошлифовальный (торцовый)	1994 г.	-
Станок отрезной	1994 г.	-
Станок подрезной	1994 г.	-
Станок плоскошлифовальный (горизонтальный)	1992 г.	-
Станок плоскошлифовальный (горизонтальный)	1992 г.	-
Станок сверлильный	1985 г.	-
Станок камнерезный отрезной КС-500	2020 г.	в наличии

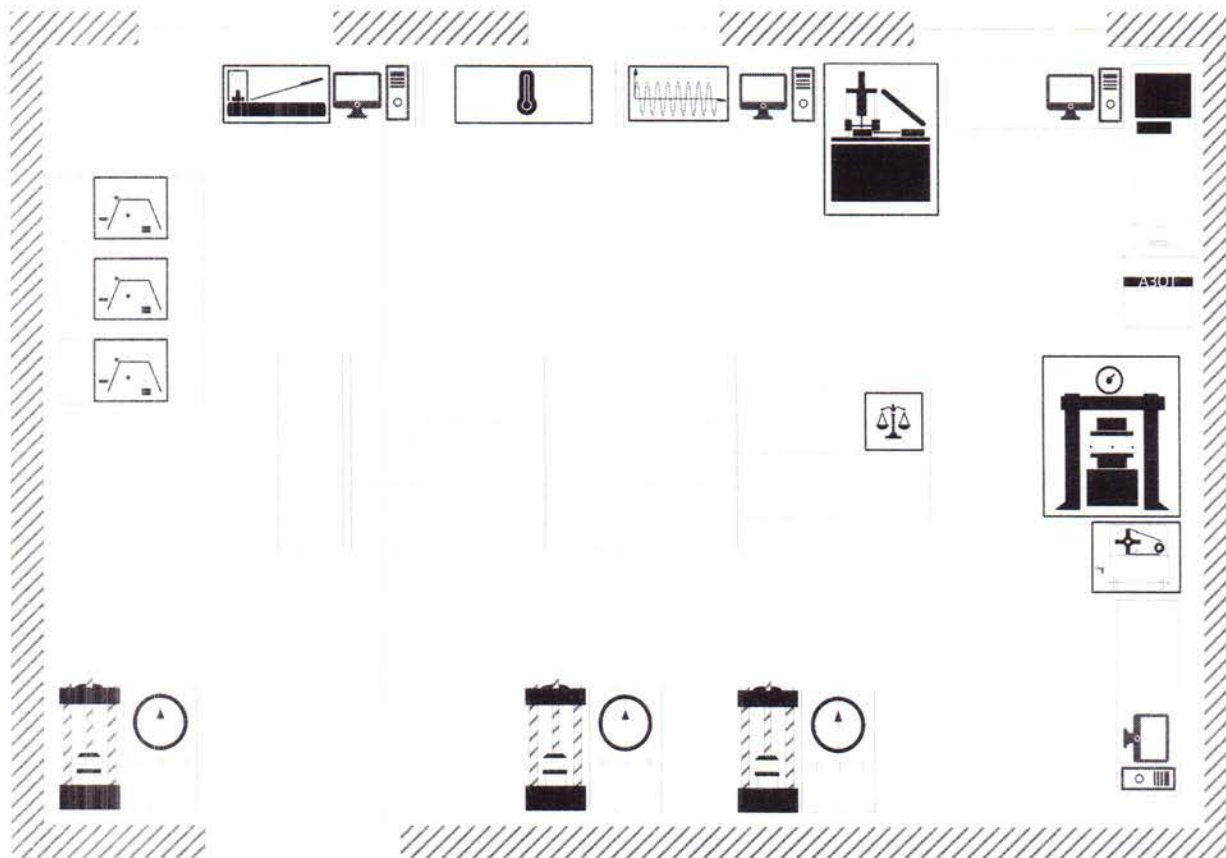
3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОМЕЩЕНИЯ

3.1. Основные параметры помещения лаборатории

№	Параметры	СанПин	Фактически
1	2	3	4
<i>Ауд. № 02</i>			
1	Площадь общая, кв. м.		53,5
2	Максимальное количество в помещении сотрудников и студентов		15
3	Кубатура общая, куб. м.		160,5
4	Площадь, занимаемая оборудованием, кв. м.		20,0
5	Кубатура, занимаемая оборудованием, куб. м		45,0
6	Количество рабочих мест		10
7	Вид освещения (естественное, искусственное)		искусственное и естественное
8	Освещенность, лк	2.2.1.2.2.1.1.1278-03	300
9	Вентиляция, м ³ /ч	МУ 4.4.25-87 МУ 2164-80	120±2,4
10	Система отопления		водяное с радиатором
11	Система водоснабжения		отсутствует по проекту
12	Система канализации		отсутствует по проекту
13	Температура и влажность		20 ⁰
14	Наличие централизованных разводок (газ, сжатый воздух, вакуум)		отсутствует по проекту
<i>Ауд. № 06</i>			
1	Площадь общая, кв. м.		12,5
2	Максимальное количество в помещении сотрудников и студентов		4
3	Кубатура общая, куб. м.		217,5
4	Площадь, занимаемая оборудованием, кв. м.		15,0
5	Кубатура, занимаемая оборудованием, куб. м		18,2
6	Количество рабочих мест		4
7	Вид освещения (естественное, искусственное)		искусственное и естественное
8	Освещенность, лк	2.2.1.2.2.1.1.1278-03	300
9	Вентиляция	МУ 4.4.25-87 МУ 2164-80	приточно-вытяжная
10	Система отопления		водяное с радиатором
11	Система водоснабжения		хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод
12	Система канализации		слив открытого типа через отстойник
13	Температура и влажность		20 ⁰
14	Наличие централизованных разводок (газ, сжатый воздух, вакуум)		отсутствует по проекту

3.2. План размещения приборов и оборудования

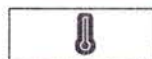
Ауд. № 02



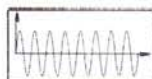
Условные обозначения



Автоматизированный прибор PLT-100



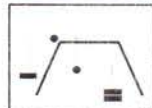
Шкаф сушильный СНОЛ-3,5



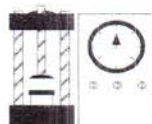
Система определения скорости прохождения ультразвуковых волн «Ультразвук»



Электрогидравлическая система для испытаний грунтов на прямой/остаточный сдвиг SDS-100



Одноплоскостной срезной прибор и компрессионный одометр конструкции «ГИДРОПРОЕКТ»



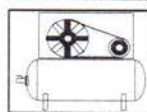
Пресс гидравлический



Огнетушитель



Установка по исследованию механических свойств керна «Петромеханикс»



Насос (входит в комплектность «Петромеханикс»)



Сосуд СК-25 для хранения азота



Весы электронные DL-2000

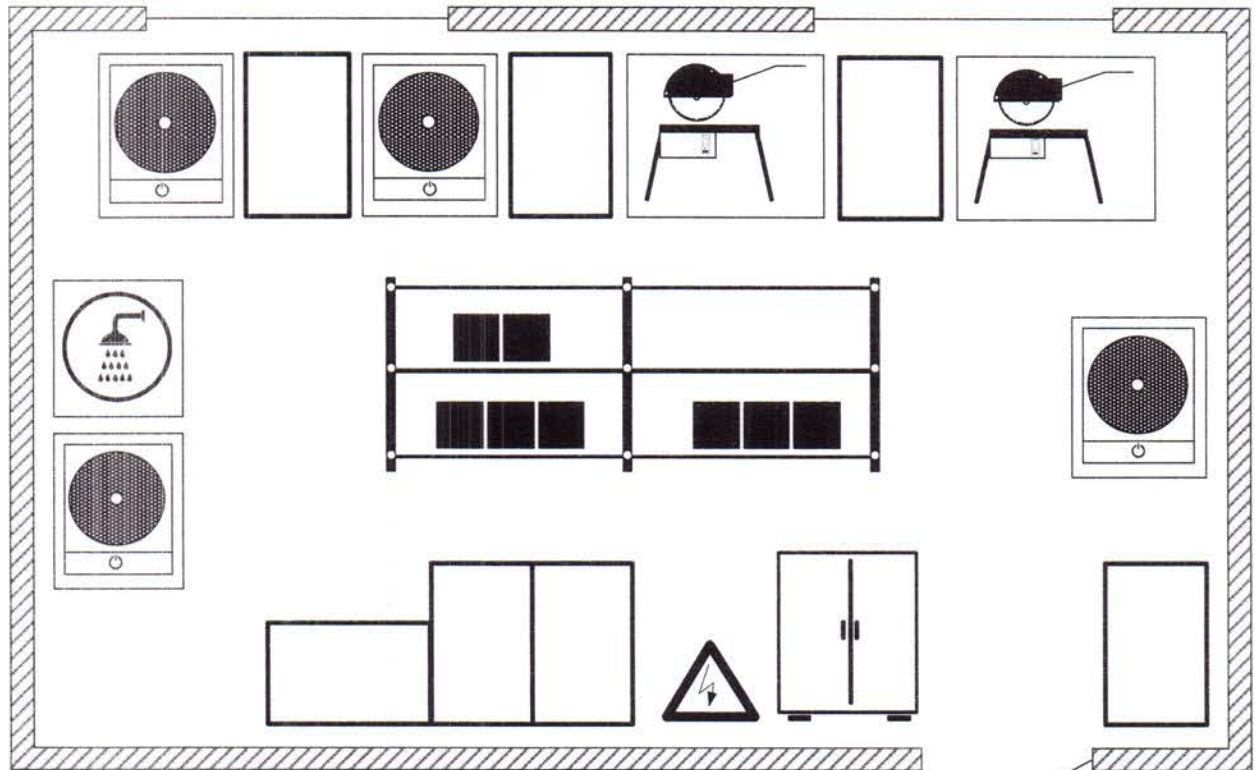


ЭВМ (входит в комплектность лабораторного оборудования)



Стол

Ауд. № 06



Условные обозначения



Станок камнерезный



Станок плоскошлифовальный



Ванна



Электрощит



Стол



Шкаф



Стеллаж

3.3. Характеристика электроприемников, электропроводок и арматуры

Наименование	марка, тип	Характеристика (в т.ч. взрыво-влагозащита и др.)	Мощность, кВт	Примечание
<i>Ауд. № 02</i>				
Весы электронные	DL-2000		0,011	
Электрогидравлическая система для испытаний грунтов	SDS-100		0,75	
Насос (входит в систему «Петромеханикс»)	НЭЭ-0,5А4Т1		0,55	
Система «Ультразвук»			0,60	
Шкаф сушильный	СНОЛ-3,5		2,0	
Пресс гидравлический	ИП-100		1,5	2 ед.
Пресс гидравлический	МС-500		1,5	
ЭВМ (входит в комплектность испытательного оборудования)	ЖК		0,5	4 ед.
<i>Ауд. № 06</i>				
Станок плоскошлифовальный (торцовый)	4АМ80А4		1,4	
Станок отрезной	4АМ80А4		3,0	
Станок подрезной	4АМ80А4		1,4	
Станок плоскошлифовальный (горизонтальный)	4АМ80А4		3,0	
Станок плоскошлифовальный (горизонтальный)	4АМ80А4		3,0	
Станок сверлильный	4АМ80А4		1,4	
Станок отрезной	КС-500		5,5	

Установленная мощность всех двигателей:

- Ауд. № 02 – 10,5 кВт
- Ауд. № 06 – 18,2 кВт

Начальник ЭТО



/ Половица М.А.

Зав. лабораторией



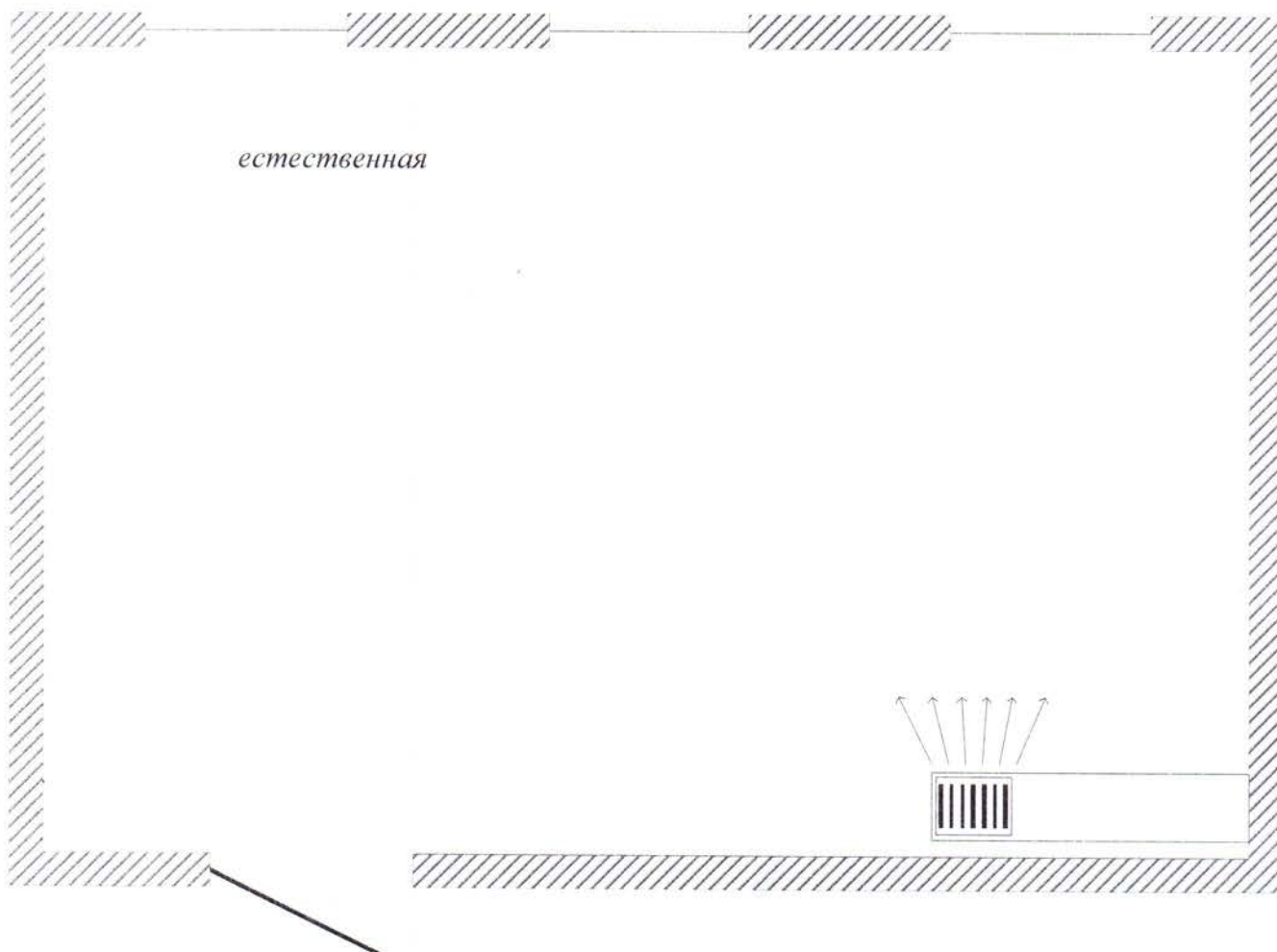
А.Е. Мельников

« 01 » 09 2020 г.

3.4. Вытяжная и приточная вентиляция

Ауд. № 02

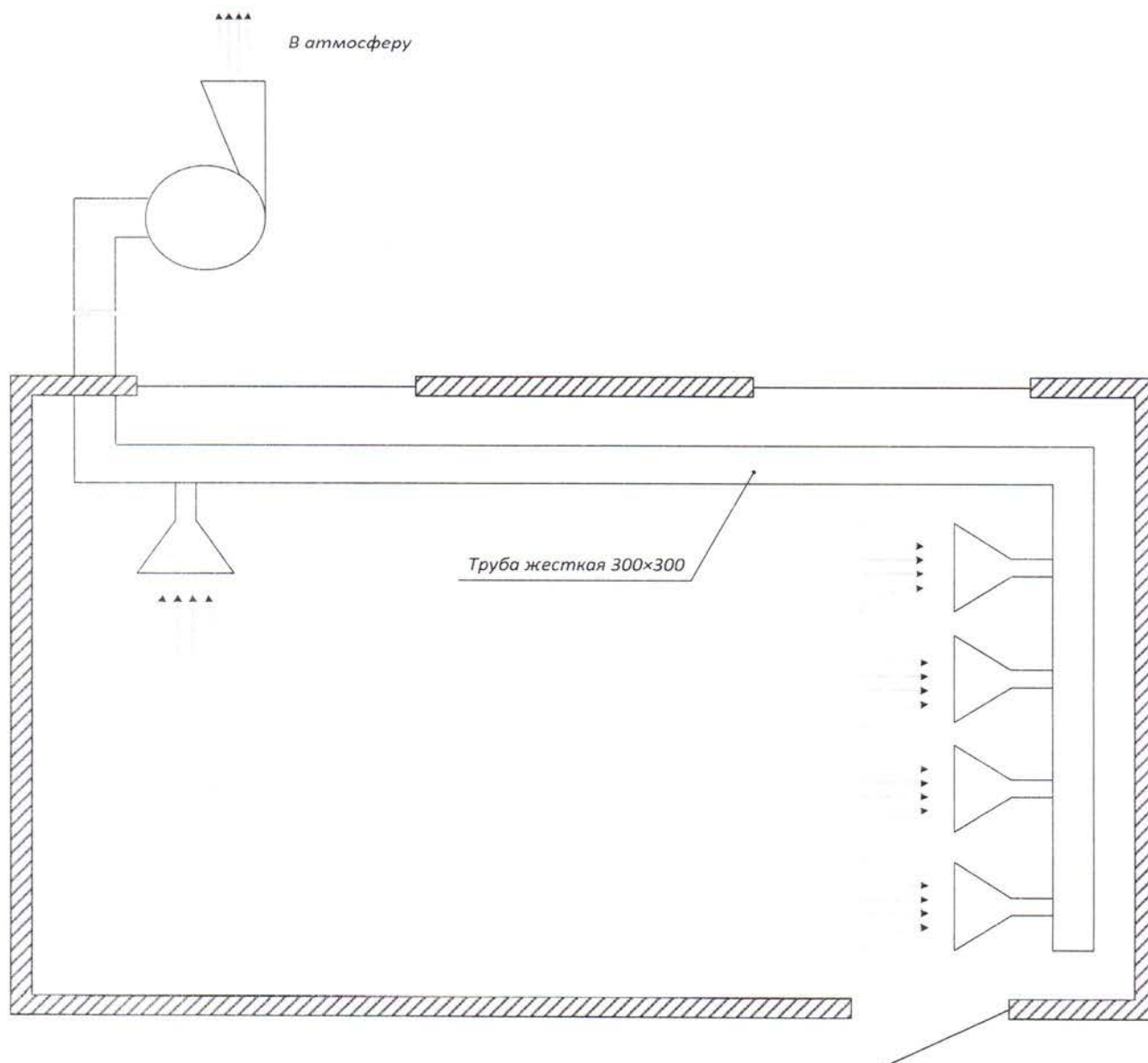
Схема № 1



Спецификация к схеме № 1

1. Вентилятор тип _____, число оборотов _____ об / мин.,
производительность _____ куб. м. / час.
2. Электродвигатель, тип _____, мощность _____ кВт,
число оборотов _____ об. / мин.
3. Вытяжные устройства:
а) шкаф _____
б) зонт _____
в) бортовой отсос _____
4. Воздухонагреватель, тип _____, поверхность нагрева _____ куб. м.,
температура: входящего воздуха _____, выходящего воздуха _____.

Схема № 2



Спецификация к схеме № 2

1. Вентилятор тип **ВЦ-1**, число оборотов **1380 об / мин.**, производительность **1500 куб. м. / час.**
2. Электродвигатель, тип **АИ2М80А4**, мощность **0,55 кВт**, число оборотов **1380 об. / мин.**
3. Вытяжные устройства: зонт **800×800 (5 штук)**
4. Воздухонагреватель, тип _____, поверхность нагрева _____ куб. м., температура: входящего воздуха _____, выходящего воздуха _____.

4. ОХРАНА ТРУДА

4.1. Система защиты электроустановок и электрооборудования – магнитные пускатели, заземление.

4.2. Наличие сигнализации – пожарно-охранная.

4.3. Предохранительная техника (средства коллективной и индивидуальной защиты) – респираторы, халаты, перчатки, защитные очки, защитные дерматологические средства (моющие средства, пасты).

4.4. Система и средства пожаротушения – огнетушитель.

4.5. Наличие средств оказания первой доврачебной помощи – медицинская аптечка.

4.6. Наличие журнала инструктажа по ОТ и ПБ на рабочем месте.

Составил:
Зав. лабораторией



А.Е. Мельников
« 01 » 09 2020 г.

Проверил:
Ведущий инженер по ОТ и ТБ



Камышова Г.Ф.
« 01 » 09 2020 г.

5. ОПАСНЫЕ (БИОЛОГИЧЕСКИЕ, ПСИХОФИЗИЧЕСКИЕ, ХИМИЧЕСКИЕ) И ВРЕДНЫЕ (ШУМ, ВИБРАЦИЯ, ИЗЛУЧЕНИЕ, ЗАГАЗОВАННОСТЬ, ЗАПЫЛЕННОСТЬ) ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ФАКТОРЫ. РЕЗУЛЬТАТЫ ЗАМЕРОВ УРОВНЕЙ ВРЕДНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ

[illegible]

6. ОГНЕ-, ВЗРЫВООПАСНЫЕ, ЯДОВИТЫЕ И ДРУГИЕ ВРЕДНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ, ПОЛУЧАЮЩИЕСЯ И ВЫДЕЛЯЮЩИЕСЯ В ВОЗДУХ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ, СПОСОБЫ ИХ ХРАНЕНИЯ И ПРОВЕДЕНИЯ АНАЛИЗОВ ВОЗДУШНОЙ СРЕДЫ

[illegible]

7. ЖУРНАЛ УЧЕТА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА

[illegible]

УТВЕРЖДАЮ

и.о. директора ТИ (ф) СВФУ
Рукович А.В.

«01» сентября 2020 г.

АКТ

приемки в эксплуатацию лаборатории

Научно-учебная лаборатория «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»

Место нахождения: 678960, РС (Я), г. Нерюнгри, ул. Кравченко, д. 16, Технический институт (филиал) «Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова», Ауд. № 02, № 06

Техническая комиссия, назначенная приказом директора ТИ (ф) СВФУ №21-ОД от 28.02.2020 г., на основании предъявленной документации произвела проверку готовности к эксплуатации научно-учебной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания», научная деятельность которой осуществляется в области наук о Земле в сфере инженерно-геологических изысканий и геоэкологического мониторинга.

Заключение комиссии:

- паспорт лаборатории (кабинета) составлен в соответствии с требованиями нормативных документов;
- лаборатория отвечает требованиям и проведению лабораторных работ в соответствии с назначением;
- обслуживающий персонал обучен, аттестован на право проведения лабораторных работ.

Предъявленную к приемке лабораторию «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания» принять в эксплуатацию.

Зам. директора по АХР



Литвиненко З.В. «01» 09 2020 г.

Начальник ЭТО



Покоритса М. «01» 09 2020 г.

Специалист по ОТ и ПБ



Камнишова Д.Ф. «01» 09 2020 г.

Вед. инженер-энергетик



Ячничук «01» 09 2020 г.

Зав. лабораторией



А.Е. Мельников «01» 09 2020 г.

Председатель
проф. комитета



М.А. Лыжичина «01» 09 2020 г.

Электротехническая лаборатория

ООО "АТОМ"

(наименование лаборатории)

Свидетельство о регистрации э.лаборатории: № 7189 от 02 марта 2018г.

Федеральная служба по экологическому, технологическому
и атомному надзору (Ростехнадзор). МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ.

Срок действия свидетельства о регистрации э.лаборатории:

с 02 марта 2018 г.

по 02 марта 2021 г.

Руководитель электротехнической лаборатории

ООО "АТОМ"

(наименование лаборатории)



(Первозчиков Р.Н.)

(Фамилия И.О.)

июня

2020 г.

Технический отчет

по проведенным испытаниям и электрическим
измерениям в электроустановке до 1000 В.

Заказчик: ТИ(Ф)СВФУ

Объект: 0,4 кВ, учебный корпус

Адрес: г. Нерюнгри, ул. Кравченко 16

1. Листов всего: 9
2. Технический отчет распространяется только на электроустановку, подвергнутую испытаниям.
3. Технический отчет не может быть частично или полностью перепечатан или размножен без разрешения "Заказчика" или "Испытательной лаборатории"
4. На каждом листе Технического отчета ставится штамп Испытательной лаборатории.
5. Технический отчет действителен до 11 июня 2023г.

ООО "АТОМ"

Электротехническая лаборатория

Свидетельство о регистрации ЭТД № 7189 от 02 марта 2018г.

Выдано: Федеральная служба по экологическому, технологическому
и атомному надзору (Ростехнадзор), МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ.

Срок действия свидетельства "02" марта 2021г.

Заказчик: ТИ(Ф)С ВФУ

Объект: 0,4 кВ, учебный корпус

Адрес: г. Нерюнгри, ул. Кравченко 16

Дата измерений: "11" июня 2020 г.

СПИСОК
технической документации

№ п.п	наименование	№ протокола	кол-во листов	номер листа
1	2	3	4	5
1	Список технической документации		1	2
2	Заключение		1	3
3	Протокол проверки наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами электрооборудования	235	6	4-9

Руководитель испытаний:

Начальник ЭТД

/Р.Н.Первозанков

ООО "АТОМ"

Электротехническая лаборатория

Свидетельство о регистрации ООО "АТОМ" № 7189 от 02 марта 2018г.

Заказчик: ИИФЭС ВФУ

Объект: 0,4 кВ, учебный корпус

Адрес: г. Нерюнгри, ул. Кравченко 16

Дата измерений: "11" июня 2020 г.

Свидетельство о регистрации ЭЛ № 7189 от 02 марта 2018г.

Выдано: Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор). МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ.

Срок действия свидетельства: "02" марта 2021г.

ПРОТОКОЛ № 235

проверки наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами электрооборудования

Климатические условия при проведении измерений

Температура воздуха С. Влажность воздуха %. Атмосферное давление мм.рт.ст.

Цель измерений (испытаний)

эксплуатационные

(приемо-сдаточные, сличительные, контрольные испытания, эксплуатационные, для целей сертификации)

Нормативные и технические документы, на соответствие требованиям которых проведены измерения (испытания)

ПТЭЭП, 2007г., п.п.26.1, п.28.5

I. Результаты измерений:

№ п/п	Месторасположение и наименование электрооборудования	кол-во проверенных элементов	R перех. допустимое, (Ом)	R перех. измеренное, (Ом)	заключение
1	2	3	4	5	6
Кабинет №303					
1	Розетка №1	1	0,05	<0,05	Соответствует
2	Розетка №2	1	0,05	<0,05	Соответствует
3	Розетка №3	1	0,05	<0,05	Соответствует
4	Розетка №4	1	0,05	<0,05	Соответствует
5	Розетка №5	1	0,05	<0,05	Соответствует
6	Розетка №6	1	0,05	<0,05	Соответствует

7	Розетка №7	1	0,05	<0,05	Соответствует
8	Розетка №8	1	0,05	<0,05	Соответствует
9	Розетка №9	1	0,05	<0,05	Соответствует
10	Розетка №10	1	0,05	<0,05	Соответствует
11	Розетка №11	1	0,05	<0,05	Соответствует
12	Розетка №12	1	0,05	<0,05	Соответствует
13	Розетка №13	1	0,05	<0,05	Соответствует
14	Розетка №14	1	0,05	<0,05	Соответствует
15	Розетка №15	1	0,05	<0,05	Соответствует
16	Розетка №16	1	0,05	<0,05	Соответствует
17	Розетка №17	1	0,05	<0,05	Соответствует
18	Розетка №18	1	0,05	<0,05	Соответствует
19	Розетка №19	1	0,05	<0,05	Соответствует
20	Розетка №20	1	0,05	<0,05	Соответствует
21	Розетка №21	1	0,05	<0,05	Соответствует
22	Розетка №22	1	0,05	<0,05	Соответствует
23	Розетка №23	1	0,05	<0,05	Соответствует
24	Розетка №24	1	0,05	<0,05	Соответствует
25	Розетка №25	1	0,05	<0,05	Соответствует
26	Розетка №26	1	0,05	<0,05	Соответствует
27	Розетка №27	1	0,05	<0,05	Соответствует
28	Розетка №28	1	0,05	<0,05	Соответствует
29	Розетка №29	1	0,05	<0,05	Соответствует
30	Розетка №30	1	0,05	<0,05	Соответствует
31	Розетка №31	1	0,05	<0,05	Соответствует
Кабинет №306					
32	Розетка №1	1	0,05	<0,05	Соответствует
33	Розетка №2	1	0,05	<0,05	Соответствует
34	Розетка №3	1	0,05	<0,05	Соответствует
35	Розетка №4	1	0,05	<0,05	Соответствует
36	Розетка №5	1	0,05	<0,05	Соответствует
37	Розетка №6	1	0,05	<0,05	Соответствует
38	Розетка №7	1	0,05	<0,05	Соответствует
39	Розетка №8	1	0,05	<0,05	Соответствует
40	Розетка №9	1	0,05	<0,05	Соответствует
41	Розетка №10	1	0,05	<0,05	Соответствует
42	Розетка №11	1	0,05	<0,05	Соответствует
43	Розетка №12	1	0,05	<0,05	Соответствует
44	Розетка №13	1	0,05	<0,05	Соответствует

45	Розетка №14	1	0,05	0,05	Соответствует
46	Розетка №15	1	0,05	0,05	Соответствует
47	Розетка №16	1	0,05	0,05	Соответствует
48	Розетка №17	1	0,05	0,05	Соответствует
49	Розетка №18	1	0,05	0,05	Соответствует
50	Розетка №19	1	0,05	0,05	Соответствует
51	Розетка №20	1	0,05	0,05	Соответствует
52	Розетка №21	1	0,05	0,05	Соответствует
53	Розетка №22	1	0,05	0,05	Соответствует
54	Розетка №23	1	0,05	0,05	Соответствует
55	Розетка №24	1	0,05	0,05	Соответствует
56	Розетка №25	1	0,05	0,05	Соответствует
57	Розетка №26	1	0,05	0,05	Соответствует
58	Розетка №27	1	0,05	0,05	Соответствует
59	Розетка №28	1	0,05	0,05	Соответствует
60	Розетка №29	1	0,05	0,05	Соответствует
61	Розетка №30	1	0,05	0,05	Соответствует
62	Розетка №31	1	0,05	0,05	Соответствует
63	Розетка №32	1	0,05	0,05	Соответствует
64	Розетка №33	1	0,05	0,05	Соответствует
Кабинет №311					
65	Розетка №1	1	0,05	0,05	Соответствует
66	Розетка №2	1	0,05	0,05	Соответствует
67	Розетка №3	1	0,05	0,05	Соответствует
68	Розетка №4	1	0,05	0,05	Соответствует
69	Розетка №5	1	0,05	0,05	Соответствует
70	Розетка №6	1	0,05	0,05	Соответствует
71	Розетка №7	1	0,05	0,05	Соответствует
72	Розетка №8	1	0,05	0,05	Соответствует
73	Розетка №9	1	0,05	0,05	Соответствует
74	Розетка №10	1	0,05	0,05	Соответствует
75	Розетка №11	1	0,05	0,05	Соответствует
76	Розетка №12	1	0,05	0,05	Соответствует
77	Розетка №13	1	0,05	0,05	Соответствует
78	Розетка №14	1	0,05	0,05	Соответствует
79	Розетка №15	1	0,05	0,05	Соответствует
80	Розетка №16	1	0,05	0,05	Соответствует
81	Розетка №17	1	0,05	0,05	Соответствует
82	Розетка №18	1	0,05	0,05	Соответствует

83	Розетка №19	1	0,05	<0,05	Соответствует
84	Розетка №20	1	0,05	<0,05	Соответствует
85	Розетка №21	1	0,05	<0,05	Соответствует
86	Розетка №22	1	0,05	<0,05	Соответствует
87	Розетка №23	1	0,05	<0,05	Соответствует
88	Розетка №24	1	0,05	<0,05	Соответствует
89	Розетка №25	1	0,05	<0,05	Соответствует
90	Розетка №26	1	0,05	<0,05	Соответствует
91	Розетка №27	1	0,05	<0,05	Соответствует
92	Розетка №28	1	0,05	<0,05	Соответствует
93	Розетка №29	1	0,05	<0,05	Соответствует
94	Розетка №30	1	0,05	<0,05	Соответствует
95	Розетка №31	1	0,05	<0,05	Соответствует
96	Розетка №32	1	0,05	<0,05	Соответствует
97	Розетка №33	1	0,05	<0,05	Соответствует
98	Розетка №34	1	0,05	<0,05	Соответствует
99	Розетка №35	1	0,05	<0,05	Соответствует
100	Розетка №36	1	0,05	<0,05	Соответствует
101	Розетка №37	1	0,05	<0,05	Соответствует
102	Розетка №38	1	0,05	<0,05	Соответствует
Кабинет 002					
103	Розетка №1	1	0,05	<0,05	Соответствует
104	Розетка №2	1	0,05	<0,05	Соответствует
105	Розетка №3	1	0,05	<0,05	Соответствует
106	Розетка №4	1	0,05	<0,05	Соответствует
107	Розетка №5	1	0,05	<0,05	Соответствует
Кабинет №005					
108	Розетка №1	1	0,05	<0,05	Соответствует
Кабинет №006					
109	Станок №1	1	0,05	<0,05	Соответствует
110	Станок №2	1	0,05	<0,05	Соответствует
111	Станок №3	1	0,05	<0,05	Соответствует
112	Станок №4	1	0,05	<0,05	Соответствует
113	Станок №5	1	0,05	<0,05	Соответствует
114	Станок №6	1	0,05	<0,05	Соответствует
115	Станок №7	1	0,05	<0,05	Соответствует
116	Станок №8	1	0,05	<0,05	Соответствует
117	Станок №9	1	0,05	<0,05	Соответствует
Кабинет №503					

ООО "АТОМ"

Электротехническая лаборатория

Исполнитель: (фамилия, имя, отчество)

Свидетельство о регистрации УТД № 7189 от 02 марта 2018г.
Выдано: Федеральная служба по экологическому, технологическому
и атомному надзору (Ростехнадзор). МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ.
Срок действия свидетельства: "02" марта 2021г.

Заказчик: ТИ(Ф)СВФУ

Объект: 0,4 кВ. учебный корпус

Адрес: г. Нерюнгри, ул. Кравченко 16

Дата измерений: "11" июня 2020 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Электроустановка здания(й): 0,4 кВ. учебный корпус

По адресу: г. Нерюнгри, ул. Кравченко 16

Соответствует:

ПУЭ (7-е издание).

ПТЭЭП (2003 г.).

Не соответствует:

Испытания провели:

А.В.Самусенко

(Ф.И.О.)

Руководитель лаборатории:

Р.Н.Переворчиков

(Ф.И.О.)

Частичная или полная перепечатка и размножение только с разрешения испытательной лаборатории

Исправления не допускаются

Протокол распространяется только на элементы электроустановки, подвергнутые проверке (испытаниям)



2. Измерения проведены приборами:

№ п.п.	Тип	Завод. номер	Метрологические характеристики		Дата поверки
			диапазон измерений	класс точности	
1	МР1-525	A92214		1	3 кв. 2019г.

3. Проверено сечение, целостность и прочность проводников заземления и зануления, стабилизация разъемных контактных соединений по II классу в соответствии с ГОСТ 10434 визуальным осмотром, надежность сварных соединений ударом молотка.

Заключение: Величина измеренного переходного сопротивления контактов заземляющих и нулевых проводников, элементов соответствует нормам ПУЭ (п. 1.7.16 п.п.1, п. 1.7.53 п.п.1) и ПТЭЭП, 2007г., п.п.26.1, п.п.28.5

Испытания провели:

/А.В. Самусенко
Ф.И.О.

Руководитель лаборатории: /И.И. Перевозчиков
Ф.И.О.



Частичная или полная перепечатка и размножение только с разрешения испытательной лаборатории
Исправления не допускаются.

Протокол распространяется только на элементы электроустановки, подвергнутые проверке (испытаниям).