

Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Южно-Уральский государственный университет
(национальный исследовательский университет)»

Филиала в г.Златоусте



УТВЕРЖДАЮ

Директор

В.И. Чуманов

«17» марта 2017 г.

П А С П О Р Т
учебной лаборатории
Энерго- и ресурсосбережение в строительстве
Кафедра Промышленное и гражданское строительство

2017 г.

1. Характеристика помещения № 4-306А

Местоположение: г. Златоуст, пл. III-го Интернационала

Параметры: 6,3м, 5,8м, высота 3,8м; 5,8м, 2,5м, высота 3,8м

Площадь: 36,54 кв. м; 14,5 кв.м (помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования)

Естественное освещение: 3 окна, 10,8 кв. м

Искусственное освещение: светильники дневного света по 4 лампы, 4 шт;
светильники дневного света по 4 лампы, 2 шт

Наличие водоснабжения и канализации: нет

Отопление: 2 чугунных радиатора (7 секции)

Вентиляция: естественная

Кондиционирование: нет

Наличие охранной сигнализации: нет

Наличие пожарной сигнализации: имеется

Наличие доступа в Интернет: нет

Наличие, номер телефона: нет

Количество рабочих мест обучающихся: 20

2. Материально-техническое обеспечение

Учебно-научное оборудование:

№ п/п	Название	Модель, технические характеристики	Паспортная мощность потребляемых ресурсов	Интенсивность использования в среднем за год [% от длительности суток]	Стоимость, [тыс.руб.]	Инв. №
1	Анемометр ручной электронный	АРЭ-М	-	Менее 1%	16,073	4001345
2	Термогигрометр	ТГЦ-МГ4	-	Менее 1%	18,726	4001344
3	Переносной фотоэлектрический люксметр	Ю116	-	Менее 1%	8,000	9578
4	Экомонитор	Мера-22	3 Вт	Менее 1%	6,950	9580
5	Счетчики расхода ГВ и ХВ	-	-	Менее 1%	-	-
6	Набор электроламп	-	-	Менее 1%	-	-
7	Термометры (2шт)	-	-	Менее 1%	-	-
8	Плакаты, планшеты	-	-	Менее 1%	-	-

Имущество: (столы, стулья, шкафы, тумбы, жалюзи и т.д.)

№ п/п	Наименование имущества	Кол-во
1	Парта со скамьей	10
2	Стул	21
3	Шкаф	3
4	Доска	1

Программное обеспечение

№ п/п	Наименование	прикладное /системное	Лицензионное/ бесплатное/ условно бесплатное	срок действия лицензии	Кол-во экз.	Стоимость, тыс.руб.
-	-	-	-	-	-	-

3. Образовательная деятельность

Подразделения ЮУрГУ, использующие учебную лабораторию:

1. Кафедра Промышленное и гражданское строительство

Учебные дисциплины, в рамках которых проводятся лабораторные, практи – ческие занятия:

№ п/п	Дисциплина	Направление подготовки, специальность	Номер семестра	Количество часов	Выпускающая кафедра
1	Энерго-ресурсосбережение в строительстве	08.03.01 Строительство	7 9	32 6	ПГС
2	Энергосберегающие технологии ремонтно-строительных работ в сфере ЖКХ	08.03.01 Строительство	7 9	32 6	ПГС

Другие виды работ (*курсовое, дипломное проектирование; контрольные работы; индивидуальная работа; учебная практика и т.д.*):

Вид работы	Плановое количество студентов в год	Количество часов на одного студента
Самостоятельная работа студентов	23	2

Учебно-методическое обеспечение

1. СП 13-102-2003 Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений.-М.:Госстрой России, ГУП ЦПП, 2003.
2. ГОСТ 31937-2011Межгосударственный стандарт. Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния.
- 3.Федеральный закон Российской Федерации от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений".
4. Федеральный закон "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" от 23.11.2009 N 261-ФЗ.

4. Научная деятельность

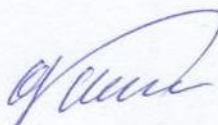
Разделы науки

08-406 Энерго- и ресурсосберегающие, экологически чистые химико-технологические процессы

Направления научных и прикладных исследований

Энерго- и ресурсосберегающие технологии в строительстве

Заведующий кафедрой



О.В. Калинин