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

Филиал ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)» в г. Златоусте

Факультет Техники и технологии
наименование факультета, филиала, института

УТВЕРЖДАЮ
Директор филиала
_____ А.Н. Дильдин
подпись *инициалы, фамилия*
«18» мая 2026 г.

П А С П О Р Т
учебной лаборатории

Безопасность жизнедеятельности
название лаборатории

Кафедра электрооборудования и автоматизации производственных процессов
наименование кафедры

2026 г.

1. Характеристика помещения № 1-213

Местоположение: г. Златоуст, ул. Тургенева, д.16
наименование города, улицы, № дома

Параметры: 8,0×5,7×3,1 м
длина, ширина, высота (м)

Площадь: 45,6 кв.м.
(кв. м)

Естественное освещение: 3 окна, 10,5 кв.м.
количество окон, их общая площадь

Искусственное освещение: 6 светильников, люминисцентные
вид и количество стационарно расположенных ламп

Наличие водоснабжения и канализации: нет

Отопление: центральное, 3 радиатора
вид и количество стационарно установленных радиаторов

Вентиляция: естественная
краткая характеристика системы и оборудования

Кондиционирование: нет

Наличие охранной сигнализации: есть

Наличие пожарной сигнализации: есть

Наличие доступа в Интернет есть

Наличие, номер телефона нет

Количество рабочих мест обучающихся: 24

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	Системный блок (2 шт.)	INTEL CELERON 2,6 ГГц, ОЗУ 256 Mb, HDD 120 Гб	0,3 кВт ×2	40	21,921 ×2	04000142 04000149
2	Монитор (2 шт.)	Samsung SyncMaster 795MB 17”	0,32 кВт ×2	40	8,2 ×2	13245 13251

3	Проектор	Acer X124(3D) DLP 2700Lm XGA	245 Вт	40	17331,65	0004001211
4	Демон-страцион-ный экран	Eko Pecture	-	40	1	06000320
	Шумомер	Testo 815	-	15	13,859	0400821
	Гигрометр	Testo H-1	-	15	2,960	0400818
	Люксметр	Testo 545	-	15	19,701	0400820
	Термо-анемометр	Testo 425	-	15	19,701	0400819

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

№ п/п	Наименование имущества	Кол-во
1	Столы	16
2	Стулья	28
3	Доска	1
4	Кресло	1

Программное обеспечение

№ п/п	Наименование	прикладное /системное	Лицензионное/ бесплатное/ условно бес-платное	срок дей-ствия лицензии	Кол-во экз.	Стои-мость, тыс.руб.
1	Windows (Microsoft) XP	системное	лицензионное	бессроч.	4	6,552
2	Open office	прикладное	бесплатное	бессроч.	4	-
3	Adobe Reader	прикладное	бесплатное	бессроч.	4	-
4	Mozilla Firefox	прикладное	бесплатное	бессроч.	4	-
5	WinDjView	прикладное	бесплатное	бессроч.	4	-

3. Образовательная деятельность

Подразделения ЮУрГУ, использующие учебную лабораторию:

1. кафедра ЭАПП
2. кафедра ЭиП
3. кафедра ТТПМ
4. кафедра МиВТ
5. кафедра ПГС

Учебные дисциплины, в рамках которых проводятся лабораторные, практические занятия:

№ п/п	дисциплина	Направление подготовки, специальность	Номер семестра	Количество часов	Выпускающая кафедра
1	Безопасность жизнедеятельности	Юриспруденция 40.03.01	5	16	ЭиП
2	Безопасность жизнедеятельности	Электроэнергетика и электротехника 13.03.02	7	16	ЭАПП
3	Безопасность жизнедеятельности	Металлургия 22.03.02	7	16	ТТПМ
4	Безопасность жизнедеятельности	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств 15.03.05	7	16	ЭАПП
5	Безопасность жизнедеятельности	Технология художественной обработки материалов 29.03.04	7	16	ТТПМ
6	Безопасность жизнедеятельности	Программная инженерия 09.03.04	7	16	МиВТ
7	Безопасность жизнедеятельности	Строительство 08.03.01	7	16	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
Консультации по разделу БЖД ВКР	22	0,5

Учебно-методическое обеспечение *(методические рекомендации и указания к выполнению для каждого вида занятий)*

1. Максимов, С.П. Опасности технических систем. Учебное пособие для выполнения практической работы / С.П. Максимов, Т.Б. Балакина. – Челябинск: Изд-во ЮУрГУ, 2009. – 44 с.
2. Максимов, С.П. Безопасность жизнедеятельности. Вентиляция промышленных предприятий. Курс лекций/ С.П. Максимов, Т.Б. Балакина. – Челябинск: Изд-во ЮУрГУ, 2006. – 45 с.
3. Максимов, С.П. Безопасность жизнедеятельности. Учебное пособие по дипломному проектированию для технических специальностей / С.П. Максимов, Т.Б. Балакина. – Челябинск: Изд-во ЮУрГУ, 2005. – 55 с.

4. Научная деятельность

Разделы науки: технические науки

Направления научных и прикладных исследований

- Исследования шумовых характеристик оборудования;
- Исследование параметров микроклимата производственных помещений

Заведующий кафедрой _____ Ю.С. Сергеев

(подпись) *(инициалы, фамилия)*