Приложение № 1 к приказу

от « 02 » ноября 2017 г. №\_439\_\_\_\_\_\_\_\_

«О проведении специальной оценки условий труда»

Пример подачи данных:

Сведения о рабочих местах работников подразделения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (подразделение «НИУ «МЭИ»)

| **Характеристика работы** |
| --- |
| № п/п | Фамилия имя отчество, должность | Описание выполняемой работы | Наименование рабочей зоны и процент времени нахождения от рабочей смены | Используемое оборудование и инструменты | Время работы с оборудованием, (час, мин) | Применяемое сырье и материалы |
| 1 | Иванов Иван Иванович - Гл.н.с. Зав. НИЛ | Руководство всеми работами НИЛ. Выполнение работ по выращиванию монокристаллов на установках УРН-2-ЗП. Работа на ПК, написание отчетов и заявок, обеспечение лаборатории материалами и комплектующими. | Рабочие зоны-все помещения НИЛ: Ж-01, ОПЛФ-комн. 19, 33,34,35. Нахождение в помещения НИЛ: Ж-01- 60% времени, ОПЛФ к. 19 -30%, к.33,34,35 -10% | Установки зонной плавки УРН-2-ЗП, оборудование для мех. обработки, микроскопы, электропечи для обжига керамики, разнообразный ручной инструмент, сжатые газы. | Работа на установках зонной плавки-4 час. 3 раза в нед., ремонтные и настроечные работы на установках УРН-2-ЗП- 2 ч. ежедневно. | Сжатые газы-кислород, аргон, оксиды железа, бария, магния и др., оксиды редкоземельных элементов, растворители. |
| 2 | Васечкин Василий Васильевич - вед. инженер | Выполнение работы по приготовлению полированных пластинок , вырезанных из монокристаллов оксидных материалов. Рентеноструктурные измерения образцов монокристаллов. Приготовление оксидных смесей. Прессование заготовок для выращивания монокристаллов. Обжиг заготовок. | Рабочие зоны: Ж-01,ОПЛФ-комн. 19, 33,34,35. Нахождение в помещения НИЛ: Ж-01- 30% времени, ОПЛФ к. 19 -50%, к.33,34,35 -10% | Устройства для полировки монокристаллов типа ПН-2, микроскопы МБС-10 и др. для просмотра качества поверхности, рентгеновский дифрактометр ДРОН-3М, рентгеновская установка для снятия Лауэ грамм Photonic Science, гидравлический пресс ИП 500, весы электронные Mettler, электропечи для обжига керамики. | Полировочные работы монокристаллов-4 ч. ежедневно, прессование заготовок- 2 ч 3 раза в неделю, работа на рентгеновсом оборудовании -2 ч. ежедневно. | Микропорошки абразивные, растворители, бальзам оптический приклеечный, оксиды различные. |

Лица назначенные ответственными за сопровождение экспертов:

- Иванов Иван Иванович аудитория: А-\_\_\_ , тел. 8 916 … .. ..

- Петров Петр Петрович А-\_\_\_ ,тел. 8 916 … .. ..

- Васечкин Василий Васильевич А-\_\_\_, тел.8 926 … .. ..

Зав кафедрой ФИО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (подпись)

Приложение № 2 к приказу

от « 02 » ноября2017 г. №\_439\_\_\_\_\_\_\_\_

«О проведении специальной оценки условий труда»

Пример подачи данных:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п\п** | **Наименование помещений**  | **Оснащенность** **специальных помещений и помещений для самостоятельной работы** |
| 1 | А-ХХХ (а и б) Учебно-исследовательская лаборатория «Основы электротехники и электроники» | 44 универсальных лабораторных стенда (инв. №№ 3053-3074, 3075-3084, 3109-3120). Цифровой синтезатор электрических сигналов на базе генератора сигналов специальной формы GFG-3015 компании GoodWill Instruments; цифровой блок индикации на базе осциллографа цифрового запоминающего GDS-2062 компании GoodWill Instrument; мультиметр цифровой GDM -8135; ПЭВМ управляющая на основе Intel Core 2 Duo (лицензионное ПО: Matlab (The Mathworks Inc.), DesignLab (MicroSim Inc.), доступ к ЛВС кафедры, доступ к Интернет, доступ к ЭИОС МЭИ, электронным библиотекам), мультимедийные проекторы  |
| 2 | А-ХХХ Учебно-исследовательская лаборатория «Аналоговые и цифровые системы обработки и передачи информации» | 20 универсальных лабораторных стенда (Инв. №№ 3148.1-3148.10, 3149.1-3149.10). Цифровой синтезатор электрических сигналов на базе генератора сигналов специальной формы GFG-3015 компании GoodWill Instruments; цифровой блок индикации на базе осциллографа цифрового запоминающего GDS-2062 компании GoodWill Instrument; ПЭВМ управляющая на основе Intel Core 2 Duo (лицензионное ПО: Mathematica (Wolfram Research, Inc.), DesignLab (MicroSim Inc.), Scilab (Scilab Enterprises), доступ к ЛВС кафедры, доступ к Интернет, доступ к ЭИОС МЭИ, электронным библиотекам, доступ к распределенной вычислительной платформе NVIDIA), мультимедийный проектор (инв. № 3049) |
| 3 | З-ХХХ, Учебно-исследовательская лаборатория «Цифровые технологии защиты информации», Е-522 дисплейные классы | ПЭВМ на основе Intel Core 2 Duo (лицензионное ПО: Mathematica (Wolfram Research, Inc.), DesignLab (MicroSim Inc.), Scilab (Scilab Enterprises), Apache HTTP-сервер (Apache Software Foundation), доступ к ЛВС кафедры, доступ к Интернет, доступ к ЭИОС МЭИ, электронным библиотекам, доступ к распределенной вычислительной платформе NVIDIA), мультимедийный проектор (инв. № 3050) |
| 4 | З-ХХХ учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа | Мультимедийный проектор (инв. № 3157), ПЭВМ (инв. № 3308), доступ к ЛВС кафедры, доступ к Интернет, доступ к ЭИОС МЭИ, электронным библиотекам |
| 5 | З-ХХХ Лаборатория НИЛ 070741 «Инженерная электрофизика»  | анализатор спектра Agilent ESA-E (инв. № 2545) с комплектом оборудования для измерения параметров устройств (инв. № 2546) и модулями преобразования частоты 40-60 ГГц с преселектором (инв. №№ 2550, 2551); анализатор цепей Agilent PNA-L (инв. № 3312), анализатор цепей Anritsu (инв. № 3150); муфельная печь для климатических испытаний  |

\*Для доступа в помещения А-ХХХ и З-ХХХ требуется дополнительное согласование на проведение исследований.