

Важную роль в обеспечении пожарной безопасности, а также установлении причин пожара играет Испытательная пожарная лаборатория.

ФГБУ «Судебно-экспертное учреждение Федеральной противопожарной службы Испытательная пожарная лаборатория» (далее – ИПЛ) является самостоятельным структурным подразделением Главного управления МЧС России по Ивановской области.

Основными видами деятельности (функции) испытательной пожарной лаборатории является:

1. Экспертные исследования по делам о пожарах и нарушениях требований пожарной безопасности;
2. Проведение испытаний веществ и материалов, изделий оборудования и конструкций на пожарную безопасность;
3. Проведение научных исследований в области пожарной безопасности;
4. Исследование пожаров, представляющих практический интерес, в том числе для оказания технической, информационной и аналитической поддержки деятельности федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы, правоохранительных органов, занимающихся расследованием пожаров;
5. Профессиональное обучение должностных лиц федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы, специализирующихся на исследовании пожаров и расследовании дел, связанных с пожарами и нарушениями требований пожарной безопасности.

Основными задачами испытательной пожарной лаборатории являются:

1. Установление причин пожаров и условий, способствующих их возникновению;
2. Проведение исследований вещественных доказательств, изъятых с мест происшедших пожаров с целью установления мест возникновения и источника зажигания;
3. Изучение обстоятельств, способствующих возникновению горения и развитию пожара;
4. Выдача заключений о причинах пожаров и проведение пожарно-технических экспертиз;
5. Определение показателей пожаровзрывоопасности веществ, материалов, пожарной опасности технологических процессов;
6. Проверка качества огнезащитной обработки, конструкций и материалов;
7. Проверка качества огнезащитных составов;
8. Расчет категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности;
9. Проверка на водоотдачу пожарных кранов внутреннего пожарного водопровода;
10. Выполнение аэродинамического испытания клапанов системы дымоудаления;
11. Проверка уровня звукового сигнала системы оповещения и управления эвакуацией людей в случае пожара;
12. Выполнение испытаний шлейфа пожарной сигнализации;
13. Выполнение испытаний для отнесения материалов к горючим или не горючим;
14. Выполнение испытаний по определению воспламеняемости тканей;
15. Проведение испытаний по определению температуры самовоспламенения жидкостей и газов;
16. Проведение консультирования в области пожарной безопасности.

Также ИПЛ может заключать договора на оказание услуг в области пожарной безопасности как с юридическими лицами так и с индивидуальными предпринимателями.

Адрес места нахождения ИПЛ: г. Иваново, пер. Чапаева, д. 13., телефон для справок: 8(4932) 56-44-04, mail: ipl37@mail.ru, сайт: www.ipl37.ru