**Техническое задание для проведения обработки огнезащитным составом древесины и материалов на ее основе**

1. Работы по огнезащитной обработке древесины и материалов на ее основе должны проводиться в соответствии с актуализированными нормативными документами по стандартизации и метрологии, а именно:

- СТ РК 615 – 1 - 2011 «Составы и вещества огнезащитные». Часть 1. Средства огнезащитные для древесины и материалов на ее основе»;

- ГОСТ Р 53292-2009 «Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний».

2. При выборе огнезащитного средства учесть условие эксплуатации огнезащитного средства.

3. Огнезащитные средства должны соответствовать требованиям закона РК «О безопасности химической продукции», технических регламентов «О безопасности лакокрасочных материалов» и «Требования к безопасности пожарной техники для защиты объектов», нормативных и технических документов на конкретный вид огнезащитного средства.

4. На огнезащитные средства должны предоставить сертификат соответствия продукции не менее 3-х лет.

5. При выборе огнезащитных средств учесть:

а) тип, расположения строительной конструкции, а также требований к огнестойкости или пожарной опасности объекта огнезащиты;

б) технологии нанесения огнезащитного средства, необходимого срока эксплуатации и замены огнезащитного покрытия;

в) эксплуатационных характеристик огнезащитного средства при применении его в условиях, при которых возможны механические воздействия и вибрации объекта огнезащиты;

г) температурно-влажностного режима и воздействия агрессивной среды;

д) увеличения нагрузки на конструкцию объекта огнезащиты за счет массы огнезащитного покрытия или поверхностного слоя раствора антипирена;

е) эстетических средств;

ж) технико-экономического обоснования.

6. Огнезащитная обработка должна производиться только на подготовленную в соответствии с требованиями нормативной и (или) технической документации поверхность объекта огнезащиты с обеспечением установленных условий нанесения.

7. По завершению огнезащитных работ исполнитель (подрядчик) долженсформировать комиссию, в составе представителей:

а) исполнителя (подрядчика) огнезащитных работ председатель комиссии;

б) объекта (заказчика);

в) испытательной лаборатории, независимо от форм собственности, аккредитованной в государственной системе технического регулирования Республики Казахстан;

г) предприятия-изготовителя продукции (при необходимости).

Данная государственная комиссия должна осуществить проверку:

а) наличия нормативной и (или) технической документации на огнезащитное средство;

б) состояния огнезащитного покрытия (наличие дефектов, трещин и отслоений);

в) соблюдения технологии нанесения огнезащитного средства.

8. По результатам работы комиссии составляется акт, который подписывается всеми членами комиссии.

9. Огнезащитное средство должно обладать 1 или II группой огнезащитной эффективности.

10.К работам по проведению огнезащитной обработки должны допускаться лица, прошедшие (не менее 2 человек):

- специальный инструктаж и обучение безопасным методам труда по ГОСТ 12.0.004 и ГОСТ 12.0.230;

- медицинские осмотры в порядке, установленном уполномоченным органом в области здравоохранения.

11. Все работники, задействованные в проведении огнезащитной обработки должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты по ГОСТ 12.4.011.

12. В местах проведения огнезащитных работ должны быть установлены предупреждающие знаки соответствующие требованиям технического регламента «Требования к сигнальным цветам, разметкам и знакам безопасности на производственных объектах».

**Техническое задание для проведения лабораторных испытаний по определению качества огнезащитной обработки для древесины**

1. Испытания по определению качества огнезащитной обработки объекта огнезащиты должны,проводится в целях контроля качества огнезащитной обработки (выполненных огнезащитных работ) объекта огнезащитыв соответствии с актуализированными нормативными документами по стандартизации и метрологии, а именно:

- СТ РК 615 – 1 - 2011 «Составы и вещества огнезащитные». Часть 1. Средства огнезащитные для древесины и материалов на ее основе»;

- ГОСТ Р 53292-2009 «Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний».

2. Перед отбором образцов проводят осмотр обработанного объекта огнезащиты с целью определения соответствия внешнего вида требованиям нормативной и (или) технической документации на огнезащитное средство конкретного вида.

3. Отбор образцов проводят в местах, равномерно расположенных по площади объекта огнезащиты, с различных типов строительных конструкций (стропила, обрешетка и др.), а также в местах, где качество огнезащитной обработки вызывает сомнения.

4.Исполнителю предоставить Аттестат аккредитации с областью аккредитации, зарегистрированного в реестре субъектов аккредитации**.**

5. Результат испытаний оформить протоколом испытаний с актом сдачи - приемки в эксплуатацию огнезащитной обработки объекта огнезащиты и предоставить Заказчику с Аттестатом аккредитации.

**Туркестанской области ясли-сад «Кобыланды»**

**Адрес г Кентау ул Толеби 55**