

**ПРИНЯТО**  
решением ученого совета  
ГОУ ВПО «БрГТУ»  
от 27 февраля 2004г. №9

**УТВЕРЖДЕНО**  
приказом ректора  
ГОУ ВПО «БрГТУ»  
от 02 марта 2004г. №52

**П О Л О Ж Е Н И Е**  
**об испытательной лаборатории ГОУ ВПО «БрГТУ»**  
**«Братскстройэксперт»**

**1. Общие положения**

1.1. Положение устанавливает техническую компетентность, структуру, управление, функции, права, обязанности, ответственность, взаимодействие с другими организациями и оплату работ при проведении испытаний.

Положение разработано на основе:

- ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025 "Общие требования к компетенции испытательных лабораторий";

- РДС 10-234-94 Система сертификации ГОСТ Р Требования к испытательным лабораториям (центрам) в строительстве и порядок проведения их аккредитации;

- документов системы сертификации ГОСТ Р.

Испытательная лаборатория «Братскстройэксперт» - сокращенное название ИЛ «Братскстройэксперт», создана на основании приказа ректора ГОУ ВПО «БрГТУ» № 201 от 25.11.2002 г.

1.2. ИЛ «Братскстройэксперт» является структурным подразделением ГОУВПО «БрГТУ», который является независимым от изготовителей и потребителей испытываемой продукции и в своей деятельности использует юридический адрес, печать, бланки и расчетный счет.

1.3. ИЛ «Братскстройэксперт» располагается по адресу: 665709 г. Братск, ул. Макаренко, 40, ГОУВПО «БрГТУ», ауд. 3301, тел. 32-53-45

1.4. ИЛ «Братскстройэксперт» осуществляет свою деятельность на основании Устава ГОУ ВПО «БрГТУ», настоящего Положения и Свидетельства об оценке состояния измерений, выданного Братским центром стандартизации, метрологии и сертификации (сокращенное название – Братский ЦСМС).

1.5. ИЛ «Братскстройэксперт» правомочна проводить испытания закрепленной номенклатуры продукции (далее - испытания) на соответствие нормативно - технической документации (далее - НТД), а также на соответствие другим документам на эту продукцию, в том числе и вновь разрабатываемую, при условии использования для определения параметров продукции методов испытаний по соответствующим видам испытываемых материалов.

1.6. Объективность результатов испытаний обеспечена независимостью ИЛ «Братскстройэксперт» от изготовителей и потребителей в заявленной области деятельности и компетентностью сотрудников, осуществляющих испытания.

1.7. Испытательное и измерительное оборудование находится на балансе ГОУ ВПО «БрГТУ».

1.8. Техническая оснащенность ИЛ «Братскстройэксперт» приведены в Паспорте ИЛ. Обязанности персонала определены и приведены в Руководстве по качеству ИЛ (приложение 8).

## **2. Область аттестации ил «Братскстройэксперт»**

2.1. Номенклатура испытываемых материалов и определяемых показателей, перечень нормативной документации на объекты и методы испытаний приведены в приложении к Паспорту ИЛ (форма 1).

## **3. Техническая компетентность ил «Братскстройэксперт»**

3.1. Техническая компетентность ИЛ «Братскстройэксперт» в рамках испытаний закреплённой номенклатуры строительной продукции устанавливается наличием квалифицированного, обученного персонала, наличием нормативной литературы и её актуализацией, а также наличием испытательного оборудования и измерительных инструментов, позволяющих провести в полном объёме в соответствии с требованиями системы ГОСТ Р процедуры испытаний.

3.2. В процессе проведения испытания строительной продукции используется нормативная и техническая база ГОУВПО «БрГТУ».

Испытательное оборудование, измерительные приборы и приспособления, средства контроля своевременно поверяются и аттестуются в установленном порядке Братским ЦСМС.

3.3. Состояние производственных помещений и испытательного оборудования, наличие компьютерной системы для регистрации результатов испытаний и формирования базы данных приведены в Паспорте ИЛ «Братскстройэксперт» (формы 2, 3).

3.4. Порядок организации проведения испытаний, условия приемки и хранения продукции представленной на испытания, регистрации результатов испытания, взаимодействия между подразделениями ИЛ в процессе проведения процедур испытаний отражены в «Порядке подготовки и проведения испытаний в ИЛ «Братскстройэксперт»».

## **4. Структура ил «Братскстройэксперт»**

4.1. Штатное расписание ИЛ «Братскстройэксперт» вводится в штатное расписание научно-производственного персонала УНИД ГОУВПО «БрГТУ» и утверждается в установленном порядке.

4.2. Структура ИЛ «Братскстройэксперт» представлена тремя группами исполнителей в соответствии с видом выполняемых работ:

- группа определения физико-механических свойств строительных материалов;
- группа испытаний строительных конструкций;

- группа стандартизации, информации и метрологического обеспечения.

## **5. Управление ИЛ «Братскстройэксперт»**

5.1. Руководство ИЛ «Братскстройэксперт» осуществляется Заведующим лабораторией.

5.2. Заведующий ИЛ «Братскстройэксперт»:

- действует в рамках прав, предоставленных доверенностью, выданной ректором ГОУ ВПО «БрГТУ»;
- руководит работой ИЛ и несет ответственность за деятельность ИЛ;
- отвечает за проведение политики в области обеспечения высокого уровня качества испытаний строительных материалов в указанной области аттестации в соответствии с Руководством по качеству продукции;
- утверждает протоколы и отчеты испытаний, проводящихся в ИЛ, и несет дисциплинарную и материальную ответственность за объективность, достоверность и точность результатов испытаний.

5.3. При управлении ИЛ следует:

- принимать меры, обеспечивающие свободу руководства и работников от любого неподобающего внутреннего и внешнего коммерческого, финансового или других видов давления и влияния, которые могут оказывать отрицательное воздействие на качество их работы;
- устанавливать ответственность, полномочия и взаимоотношения всех работников, занятых в управлении, выполнении или проверке работ, влияющих на качество испытаний и/или калибровок;
- обеспечивать контроль работников, проводящих испытания и калибровки, включая стажеров, со стороны лиц, знакомых с методами, процедурами и целью каждого испытания и/или калибровки, а также с оценкой результатов испытания и/или калибровки;
- иметь техническую администрацию, несущую общую ответственность за техническую деятельность и предоставление необходимых ресурсов для обеспечения требуемого качества работы лаборатории;
- назначать одного работника, из числа высококвалифицированных, управляющим по качеству, который, независимо от других функций и обязанностей, должен нести ответственность за качество проводимых испытаний и располагать полномочиями, обеспечивающими внедрение системы качества и ее постоянное функционирование. Управляющий по качеству должен иметь прямой доступ к наивысшему уровню управления, принимающему решения по политике или ресурсам ГОУ ВПО «БрГТУ».

## **6. Функции ИЛ «Братскстройэксперт»**

6.1. Основными функциями ИЛ «Братскстройэксперт» являются:

- проведение испытаний строительных материалов по закрепленной номенклатуре и видам испытаний для определения соответствия параметров продукции требованиям стандартов и других нормативных документов;
- разработка и внедрение организационно-методических документов, необходимых для функционирования ИЛ;
- разработка рекомендаций и нормативных документов на новую продукцию, технологиям и методам испытаний;
- совершенствование методов, методик и средств испытаний строительных материалов;
- обеспечение достоверности, объективности требуемой точности результатов испытаний;
- организация работ по поверке приборов, средств измерений, а также аттестация испытательного оборудования, методик испытаний;
- участие в отборе образцов и проведение испытаний только тех образцов строительных материалов, которые четко идентифицированы как типовые представители продукции предприятия или поставщика;
- взаимодействие с разработчиками и изготовителями продукции с целью улучшения ее качества;
- организационная, методическая и техническая помощь предприятиям-изготовителям и потребителям строительной продукции;
- учет всех предъявляемых рекламаций по результатам проведенных испытаний;
- участие в рассмотрении результатов испытаний на межведомственных комиссиях, советах предприятий, органов по сертификации строительных материалов Госстроя России;
- повышение квалификации персонала;
- проведение семинаров по вопросам качества продукции.

6.2. При выполнении своих функций ИЛ «Братскстройэксперт» следует:

- в) определять политику и процедуры, позволяющие обеспечить защиту конфиденциальности информации и прав собственности ее клиентов, включая процедуры защиты электронного хранения и передачи результатов;
- г) определять политику и процедуры, позволяющие избежать вовлечения в деятельность, которая снизила бы доверие к ее компетентности, беспристрастности суждений или честности в деятельности;

## **7. Права ИЛ «Братскстройэксперт»**

7.1. В закрепленной области признания ИЛ «Братскстройэксперт» имеет следующие права:

- указывать в рекламных материалах и своих документах статус признания со следующей формулировкой: «ИЛ «Братскстройэксперт» осуществляет деятельность на основе Свидетельства об оценке состояния измерений, выданного Братским ЦСМ»;
- взаимодействовать по вопросам испытаний и контроля качества выпускаемой продукции с территориальными органами Госстандарта России, Госстроем

России, с органами по сертификации продукции в строительстве, с территориальными органами Госархстройнадзора, с предприятиями и организациями разрабатывающими, изготавливающими и использующими продукцию строительства;

- публиковать материалы научно-технического и рекламного характера о своей деятельности при соблюдении конфиденциальности результатов испытаний;

- участвовать в работе российских и международных организаций по вопросам стандартизации, сертификации, испытанию, оценки качества и контроля физико-механических показателей строительных материалов и изделий;

- участвовать в согласовании проектов нормативно-технической документации (НТД) в части номенклатуры и значений экологических показателей, методов и средств испытаний;

- привлекать в качестве консультантов для проведения работ по испытаниям специалистов других организаций, нейтральных по отношению к предприятиям (организациям), с которыми ИЛ «Братскстройэксперт» ведет работу;

- определять стоимость испытаний;

- доводить до потребителей перечень строительных материалов и изделий и их производителей, не обеспечивающих безопасность выпускаемой продукции;

- вносить предложения в установленном порядке об изменении методов испытаний и новых требований к строительным материалам для использования их в НТД;

- передавать своё право на проведение части испытаний (НЕ БОЛЕЕ 25% от общего объема работ) на условиях субподряда другой аккредитованной лаборатории (центру) и проводить, при необходимости, испытания на аттестованном оборудовании других предприятий на условиях договора аренды;

- заключать договоры аренды с аккредитованными лабораториями (центрами), имеющими аттестованную испытательную технику и средства измерений.

## **8. Обязанности ИЛ «Братскстройэксперт»**

8.1. ИЛ «Братскстройэксперт» обязана:

- обеспечивать и поддерживать высокий уровень качества проводимых испытаний, определенный Руководством по качеству продукции, полноту и правильность, достоверность, объективность и точность результатов;

- в полном объёме выполнять функции, предусмотренные разделом 5 настоящего Положения и заявлять о проведении испытаний только в соответствии с областью аттестации;

- принимать на испытания только ту продукцию, образцы которой четко идентифицированы;

- соблюдать условия конфиденциальности информации, полученной в процессе испытаний, результатов испытаний образцов строительных материалов, документации взаимодействия с заказчиком;

- обеспечивать заказчику возможность наблюдения за проводимыми для него испытаниями;

- уведомлять заказчика о намерении поручить проведение части испытаний другой аккредитованной лаборатории (центру);
- незамедлительно уведомлять Братский ЦСМС о любых изменениях в статусе, структуре, технической оснащенности, которые могут повлиять на точность, объективность и достоверность результатов, а также о всех рекламациях на качество испытаний;
- проводить актуализацию НТД, порядок проведения испытаний строительных материалов, а также осуществлять внутренний аудит организации испытаний в соответствии с Руководством по качеству ИЛ «Братскстройэксперт»;
- поддерживать в надлежащем состоянии испытательное оборудование и средства измерений, обеспечивать их своевременность поверки и аттестации;
- использовать права ИЛ только на период действия Свидетельства об оценке состояния измерений, выданного Братским ЦСМС;
- проводить учет рекламаций;
- выдавать по полученным результатам протоколы испытаний;
- хранить протоколы испытаний и отчеты по их проведению в течение 5 лет.

## **9. Ответственность ИЛ «Братскстройэксперт»**

9.1. ИЛ «Братскстройэксперт» несет ответственность за:

- невыполнение своих обязанностей и функций;
- полноту и правильность проведения испытаний, объективность, точность и достоверность, а также конфиденциальность результатов испытаний и заключений (отчетов);
- за проведение испытаний продукции в установленные договором сроки;
- за оперативность доведения результатов испытаний до Заказчика;

## **10. Взаимодействие ИЛ «Братскстройэксперт» с другими организациями**

10.1. В своей деятельности ИЛ «Братскстройэксперт» взаимодействует с территориальными органами Госстандарта России, Госстроем России, с органами по сертификации продукции в строительстве, с территориальными органами Госархстройнадзора, с предприятиями и организациями, разрабатывающими, изготавливающими и использующими продукцию строительства и другими испытательными лабораториями.

10.2. Взаимодействие ИЛ с органами по сертификации (при сертификации строительной продукции) осуществляется по следующим вопросам:

- участие в отборе и идентификации образцов строительных материалов для испытаний;
- проведения испытаний сертифицируемой продукции;
- участие по поручению органов по сертификации в строительстве в анализе состояния производства и оценке стабильности качества сертифицируемой про-

дукции или в сертификации ее производства (системы качества), а также в соответствующих комиссиях.

10.3. Взаимодействие ИЛ с территориальными органами Госстандарта России осуществляется по следующим вопросам:

- аттестация испытательного оборудования и проверка средств измерения;
- оценка состояния измерений.

10.4. Взаимодействие ИЛ с территориальными органами Госархстройнадзора осуществляется по следующим вопросам:

- участие, при необходимости, в работе комиссий по приемке построенных объектов в эксплуатацию или при освидетельствовании объектов, находящихся в недопустимом техническом состоянии в части определения технических характеристик строительных конструкций или отобранных образцов строительных материалов;

- разработка экспертных заключений на продукцию строительного назначения.

10.5. Взаимодействие ИЛ с предприятиями и организациями, разрабатывающими, изготавливающими и использующими строительные материалы, осуществляется по следующим направлениям:

- при отборе, идентификации и приемке образцов продукции, представляемых на испытание;

- при анализе состояния производства и стабильности контролируемых параметров испытываемой продукции в процессе их серийного производства;

- при совершенствовании методов и средств испытаний строительных материалов и изделий.

10.6. Взаимодействие ИЛ с другими испытательными лабораториями осуществляется путем привлечения к испытаниям или использования аттестованного оборудования на договорной основе при этом:

- если лаборатория заключает субподряд по непредвиденным причинам (например, перегруженность, необходимость в дополнительной экспертизе или временная неспособность) или на постоянной основе (например, на условиях постоянного субподряда, соглашения о представительстве или льготах), эта работа должна быть передана компетентному субподрядчику;

- лаборатория должна уведомить клиента о субподряде в письменном виде и, в необходимых случаях, получить одобрение клиента, предпочтительно, тоже в письменном виде;

- лаборатория несет ответственность перед клиентом за работу, выполняемую субподрядчиком, за исключением тех случаев, когда субподрядчика выбирает клиент или регламентирующий орган;

- лаборатория должна вести регистрацию всех субподрядчиков, к услугам которых она прибегает для проведения испытаний и/или калибровок, регистрацию данных о соответствии выполненной работы действующей НТД.

## **11. Оплата работ по проведению испытаний**

11.1. Оплата работ по испытаниям строительной продукции проводится на основании заключенных с Заказчиками договоров в соответствии с РДС 10-234-94:

-оплата работ за проведенные испытания проводится Заказчиком независимо от результатов испытания, и, как правило, до начала их выполнения;

-стоимость испытания определяется руководителем ИЛ «Братскстройэксперт» на основе сметных норм (расценок), исходя из себестоимости проведения работ;

-прибыль от результатов деятельности ИЛ может быть направлена на развитие и модернизацию материально-технической базы ИЛ «Братскстройэксперт».

11.2. Ответственность за нарушение сроков оплаты работ по испытаниям строительной продукции устанавливается условием договора, заключенного непосредственно с Заказчиком.

## **12. Прекращение деятельности ИЛ**

12.1. Прекращение деятельности ИЛ «Братскстройэксперт» проводится по приказу ректора ГОУ ВПО «БрГТУ».

СТРУКТУРА ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ  
«Братскстройэксперт»

