

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	Положение	Всего страниц 12, Стр. 2
Лаборатория экологического мониторинга природных и техногенных сред		Редакция 2016 г.

Содержание

1	Общие положения	3
2	Структура лаборатории	4
3	Цели и задачи лаборатории	5
4	Функции лаборатории	5
5	Права лаборатории	6
6	Обязанности лаборатории	7
7	Ответственность лаборатории	8
8	Взаимодействие со сторонними организациями	8
9	Финансовое обеспечение	9
10	Приложение 1- Структура лаборатории	10
11	Приложение 2 - Лист ознакомления	11
12	Приложение 3 - Лист регистрации изменений	12

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	Положение	Всего страниц 12, Стр. 3
Лаборатория экологического мониторинга природных и техногенных сред		Редакция 2016 г.

Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок функционирования Лаборатории экологического мониторинга природных и техногенных сред (ЛЭМ) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет» (ФГБОУ ВО «ИРНИТУ»).

1.2. Положение о лаборатории разработано на основании и в развитие Устава ИРНИТУ, а также в соответствии с Критериями аккредитации и ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025.

1.3. ЛЭМ создана приказом ректора «О создании научно-исследовательской лаборатории» № 500-О от 28.04.2011г. с целью проведения экологического мониторинга природных и техногенных сред по НИР, хозяйственным договорам, государственному заказу.

1.4. ЛЭМ является структурным подразделением ФГБОУ ВО «ИРНИТУ». Финансовое обеспечение и хозяйственное обслуживание лаборатории находится в ведении руководства ФГБОУ ВО «ИРНИТУ».

1.5. ЛЭМ в своей деятельности руководствуется:

- Федеральный закон Российской Федерации от 28.12.2013 г. № 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации»;
- Приказ Минэкономразвития России от 30.05.2014 N 326"Об утверждении Критериев аккредитации, перечня документов, подтверждающих соответствие заявителя, аккредитованного лица критериям аккредитации, и перечня документов в области стандартизации, соблюдение требований которых заявителями, аккредитованными лицами обеспечивает их соответствие критериям аккредитации"
- №7-ФЗ от 10 января 2002 года «Об охране окружающей среды»;
- приказами и указаниями руководства ФГБОУ ВО «ИРНИТУ»;
- документами, регламентирующими методы измерений;
- нормативными документами (НД), регламентирующими показатели химического состава и свойства объектов аналитических работ;
- документами по эксплуатации и техническому обслуживанию средств измерений (СИ), испытательного и вспомогательного оборудования, необходимых для проведения аналитических работ;
- документами, регламентирующими охрану труда, правила безопасности, правила пожарной безопасности, инструкциями при работе в аналитической лаборатории;
- настоящим Положением.

1.6. Прямое подчинение первому проректору ФГБОУ ВО «ИРНИТУ» обеспечивает независимость лаборатории от других подразделений университета.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	Положение	Всего страниц 12, Стр. 4
Лаборатория экологического мониторинга природных и техногенных сред		Редакция 2016 г.

1.7. Положение устанавливает статус лаборатории и область её деятельности, структуру ЛЭМ, согласно паспорта структуры ФГБОУ ВО «ИРНИТУ», утвержденного 27.05.2015 г., лист 14 (Приложение 1), её функции, права, обязанности и ответственность, взаимодействие лаборатории со сторонними организациями и другие аспекты деятельности.

1.8 Положение подлежит пересмотру при выходе новых нормативных документов, реорганизации ЛЭМ, изменении её статуса или штатного расписания лаборатории.

1.9. После вступления в силу настоящего Положения с ним должен быть ознакомлен весь персонал лаборатории экологического мониторинга природных и техногенных сред (Приложение 2).

2 Структура лаборатории

2.1. ЛЭМ является структурной единицей в составе ФГБОУ ВО «ИРНИТУ».

2.2. Прямое подчинение лаборатории первому проректору ФГБОУ ВО «ИРНИТУ» обеспечивает независимость ЛЭМ от других подразделений университета.

2.3. Руководство лабораторией осуществляет руководитель лаборатории. Назначение и освобождение от должности руководителя лаборатории осуществляется приказом ректора ФГБОУ ВО «ИРНИТУ».

2.4. На должность руководителя ЛЭМ принимается лицо с высшим образованием по профилю деятельности лаборатории и стажем работы на руководящих должностях не менее 5 лет.

2.5. Руководитель лаборатории подлежит аттестации на соответствие занимаемой должности по правилам, установленным в Уставе ФГБОУ ВО «ИРНИТУ».

2.6. Структура и штатное расписание лаборатории утверждаются ректором ФГБОУ ВО «ИРНИТУ» по представлению руководителя лаборатории в соответствии с объемом и характером выполняемых аналитических работ. Структура лаборатории представлена в Приложении 1 данного Положения.

2.7. Прием на работу и увольнение работников лаборатории, а также установление им должностных окладов и тарифных ставок производится по установленному порядку по согласованию с руководителем ЛЭМ.

2.8. В отсутствие руководителя лаборатории его обязанности выполняет технический руководитель лаборатории.

2.9. Сотрудники лаборатории действуют в соответствии с должностными инструкциями.

2.10. В случае возникновения разногласий между ЛЭМ и подразделениями ФГБОУ ВО «ИРНИТУ» разрешение этой ситуации осуществляет первый проректор ФГБОУ ВО «ИРНИТУ».

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	Положение	Всего страниц 12, Стр. 5
Лаборатория экологического мониторинга природных и техногенных сред		Редакция 2016 г.

3 Цели и задачи лаборатории

3.1. Целью создания лаборатории является обеспечение университета аналитической информацией о составе объектов экологического мониторинга при выполнении работ по НИР, хозяйственным договорам, государственному заказу и договорам со сторонними организациями.

3.2. Задачами лаборатории является получение достоверной информации об измеряемых характеристиках объектов экологического мониторинга и включает следующие виды работ:

- проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха населённых мест, воздуха рабочей зоны, санитарно-защитных зон на содержание вредных и опасных веществ;

- проведение мониторинга качества природных поверхностных и подземных, а также сточных и очищенных сточных вод, жидких промышленных отходов на экологически неблагоприятных территориях;

- проведение контроля степени загрязнения почв, грунтов территорий предприятий, сыпучих и порошковых производственных отходов, донных отложений, илов;

- другие виды работ в пределах технических возможностей и компетентности персонала лаборатории.

3.3. При отсутствии у лаборатории необходимых ресурсов для непосредственного выполнения аналитических работ лаборатория обеспечивает получение объективных и достоверных результатов от подрядных лабораторий.

4 Функции лаборатории

Основными функциями ЛЭМ являются:

4.1. Отбор, приём, регистрация и хранение проб, поступающих от внутренних и внешних заказчиков.

4.2. Проведение аналитических работ в соответствии с критериями аккредитации в пределах области аккредитации или по согласованным с заказчиком требованиям вне этой области.

4.3. Ведение делопроизводства по лаборатории в объеме, установленном Руководством по качеству.

4.4. Проведение работ по внутреннему и внешнему контролю показателей качества точности (правильности и прецизионности) результатов аналитических работ.

4.5. Своевременное обеспечение руководства университета информацией для формирования и актуализации фонда нормативных и методических документов в соответствии с Реестром документов системы менеджмента лаборатории.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	Положение	Всего страниц 12, Стр. 6
Лаборатория экологического мониторинга природных и техногенных сред		Редакция 2016 г.

4.6. Своевременное обеспечение руководства университета необходимой информацией для формирования материально-технической базы лаборатории.

4.7. Своевременное обеспечение руководства университета необходимой информацией для определения стоимости выполняемых аналитических работ.

4.8. Формирование заказов на расходные материалы по установленным в университете правилам.

4.9. Проведение технических и вспомогательных операций для обеспечения аналитических работ.

4.10. Совершенствование технологии выполнения аналитических работ, улучшение системы менеджмента лаборатории и повышение производительности труда.

4.11. Повышение квалификации персонала лаборатории в соответствии с планом, утвержденным руководителем лаборатории.

4.12. Организация работ в соответствии с правилами охраны труда.

4.13. Функции сотрудников лаборатории закреплены в должностных и рабочих инструкциях, утвержденных в установленном порядке.

5 Права лаборатории

Лаборатория имеет право:

5.1. Посещать предприятия для отбора проб объектов, определённых техническими заданиями.

5.2. Самостоятельно определять методы и средства проведения аналитических работ и обработки данных, обеспечивающих необходимую точность получаемых результатов.

5.3. Отказываться от проведения аналитических работ в пределах области аккредитации при отсутствии необходимых ресурсов.

5.4. Участвовать в подготовке договоров на проведение аналитических работ, в том числе с другими аккредитованными лабораториями для организации подрядных работ, а также договоров на поставку оборудования, расходных материалов и услуг для обеспечения нужд лаборатории.

5.5. Устанавливать расценки на проведение аналитических работ совместно с ответственными специалистами университета.

5.6. Ссылаться на факт аккредитации лаборатории в протоколах результатов аналитических работ.

5.7. Принимать участие во внешних проверках качества проведения аналитических работ, в том числе в межлабораторных сравнительных испытаниях (МСИ).

5.8. Разрабатывать внутренние документы системы менеджмента лаборатории.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	Положение	Всего страниц 12, Стр. 7
Лаборатория экологического мониторинга природных и техногенных сред		Редакция 2016 г.

5.9. Иметь печать лаборатории для оформления протоколов аналитических работ.

5.10. Посещать конференции, семинары, выставки и иные мероприятия для повышения профессионального уровня сотрудников лаборатории.

5.11. Права сотрудников лаборатории закреплены должностными инструкциями.

6 Обязанности лаборатории

6.1. Статус аккредитованной лаборатории налагает обязанности:

- постоянно поддерживать своё соответствие критериям аккредитации;
- указывать область аккредитации при ссылке на факт своей аккредитации;
- сообщать органу по аккредитации об изменениях, влияющих на соответствие критериям аккредитации;
- обеспечивать условия для осуществления подтверждения компетентности за деятельностью аккредитованной лаборатории по правилам системы аккредитации;
- предоставлять органу по аккредитации отчеты о своей деятельности;
- не осуществлять никакие виды деятельности, которые ставят под сомнение беспристрастность лаборатории;

6.2. Предоставлять заказчику возможность ознакомления с условиями проведения аналитических работ по его запросу.

6.3. Своевременно предоставлять заказчику результаты аналитических работ.

6.4. Лаборатория экологического мониторинга природных и техногенных сред несет ответственность за управление всей информацией, полученной или сформированной при проведении своей деятельности. За исключением информации, согласованной между руководителем ЛЭМ и заказчиками (например, реагирование на жалобы), прочая информация рассматривается как являющаяся собственностью ЛЭМ и считается конфиденциальной.

6.5. Поддерживать в надлежащем состоянии закрепленное за лабораторией оборудование и использовать его строго по назначению.

6.6. Проводить аналитические работы и выдавать результаты этих работ в пределах своей компетентности. Обеспечивать соответствие критериям аккредитации и требованиям ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025 в пределах области аккредитации.

6.7. Вести записи по форме и в объеме, установленном системой менеджмента лаборатории.

6.8. Проводить внутренний контроль качества аналитических работ, анализировать его результаты и при необходимости своевременно проводить корректирующие действия.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	Положение	Всего страниц 12, Стр. 8
Лаборатория экологического мониторинга природных и техногенных сред		Редакция 2016 г.

6.9. Добросовестно выполнять возложенные согласно должностных инструкций производственные обязанности.

6.10. Постоянно повышать и совершенствовать свой профессиональный уровень.

6.11. Соблюдать трудовой распорядок, установленный в университете.

6.12. Постоянно соблюдать правила охраны труда в лаборатории.

7 Ответственность лаборатории

7.1. ЛЭМ в лице руководителя лаборатории несет ответственность за:

- выполнение задач, предусмотренных настоящим Положением;
- сохранность объектов аналитического контроля, поступивших в лабораторию;
- объективность и достоверность результатов аналитических работ;
- правильность оформления документов, выдаваемых лабораторией по результатам проведенных аналитических работ;
- соблюдение сроков выполнения работ и условий оплаты, установленных договорными отношениями.
- состояние охраны труда, соблюдение правил техники безопасности и пожарной безопасности в лаборатории;
- сохранность сведений, составляющих коммерческую тайну.

7.2. Персональная ответственность сотрудников лаборатории определена в должностных инструкциях.

8 Взаимодействие лаборатории со структурными подразделениями университета и со сторонними организациями

8.1. Лаборатория взаимодействует с бухгалтерией, отделом кадров и другими структурными подразделениями по правилам, установленным в ФГБОУ ВО «ИРНИТУ» или по распоряжению ректора, первого проректора.

8.2. Лаборатория взаимодействует с другими аккредитованными лабораториями и организациями своего профиля при выполнении аналитических работ на договорной основе.

8.3. Лаборатория взаимодействует со структурными элементами системы аккредитации по установленным правилам.

8.4. Лаборатория взаимодействует с ФГУ «Иркутский центр стандартизации, метрологии и сертификации» (ФГУ «Иркутский ЦСМ») по проверке средств измерений, формированию и актуализации нормативной документации (НД), подготовке лаборатории к аккредитации.

8.5. Лаборатория взаимодействует с ФГУ «Иркутский центр научно-технической информации (Иркутский ЦНТИ), СПС «КонсультантПлюс» по формированию и актуализации нормативной документации (НД).

8.6. Лаборатория взаимодействует с организациями, осуществляющими информационное и материально-техническое обеспечение аналитических лабораторий в необходимом объеме.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	Положение	Всего страниц 12, Стр. 9
Лаборатория экологического мониторинга природных и техногенных сред		Редакция 2016 г.

9 Финансовое обеспечение

9.1. Финансовые ресурсы, обеспечивающие стабильную работу ЛЭМ, а также оплату всех работ, связанных с аккредитацией лаборатории, обеспечивает руководство ФГБОУ ВО «ИРНИТУ».

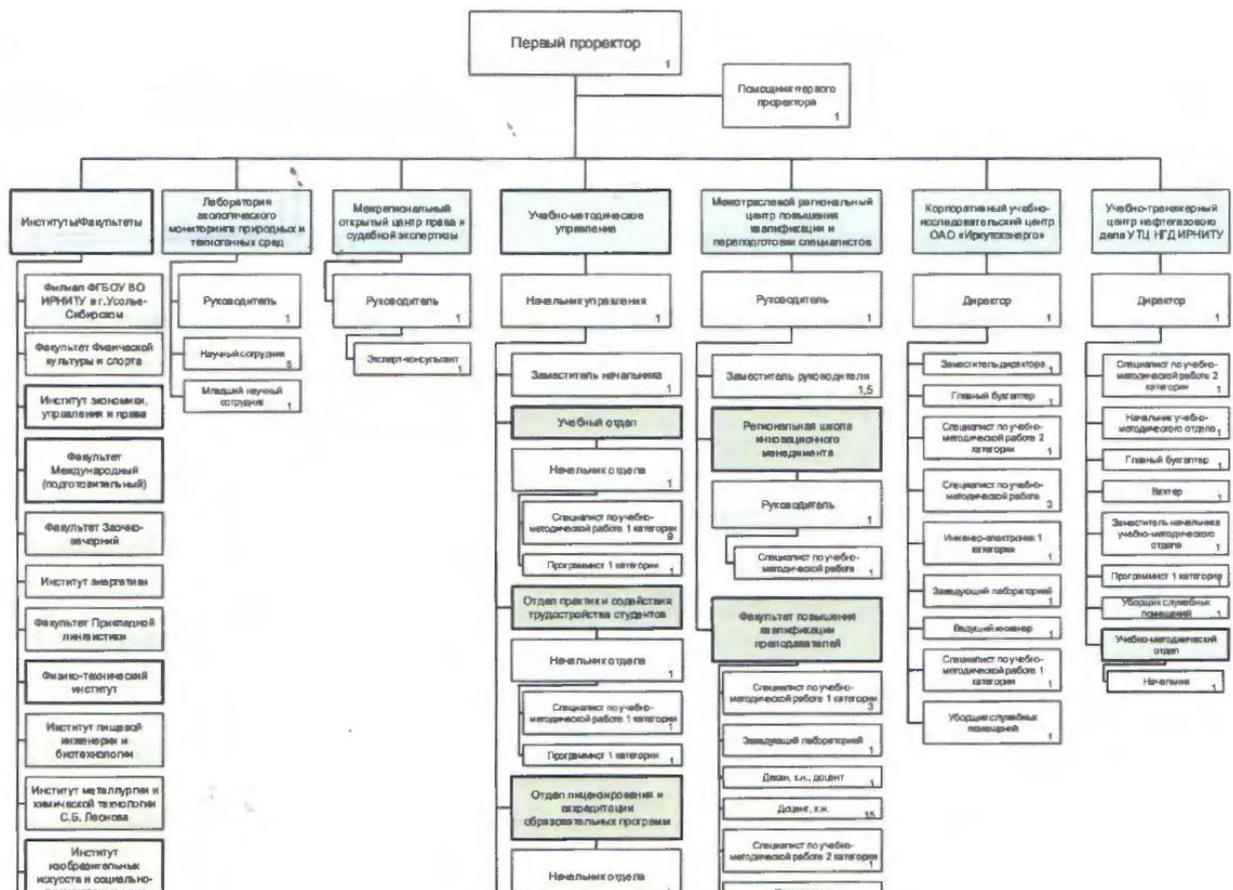
9.2. Лаборатория предоставляет необходимые сведения для планирования затрат на содержание и обновление материально-технической базы ЛЭМ и фонда нормативной и методической документации.

9.3. Оплата выполненных работ персонала осуществляется согласно штатного расписания в пределах фонда заработной платы и не зависит от полученных результатов испытаний.

<p>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»</p>	<p>Положение</p>	<p>Всего страниц 12, Стр. 10</p>
<p>Лаборатория экологического мониторинга природных и техногенных сред</p>		<p>Редакция 2016 г.</p>

Приложение 1

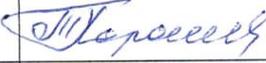
Структура ЛЭМ согласно паспорта структуры ФГБОУ ВО «ИРНИТУ», утвержденного 27.05.2015 г.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	Положение	Всего страниц 12, Стр. 11
Лаборатория экологического мониторинга природных и техногенных сред		Редакция 2016 г.

Приложение 2

Лист ознакомления

Должность	ФИО	Подпись	Дата
Руководитель ЛЭМ	Богданов А.В.		05.12.16
Научный сотрудник (технический руководитель)	Шкрабо А.И.		05.12.16
Научный сотрудник	Дударева Г.Н.		05.12.16
Младший научный сотрудник	Шатрова А.С.		05.12.16
Научный сотрудник (ответственный за СМК)	Качор О.Л.		05.12.16
Научный сотрудник	Хорошилова Т.А.		05.12.16
Инженер	Болгова Н.В.		05.12.16

