


ТвГУ 	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»			ЛБИ 1-12
	Выпуск 1	Изменение 2	Экземпляр №1	Лист 1/7

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО
«Тверской государственной университет»

_____ А.В. Белоцерковский

«__» _____ 2016 г.

ПОЛОЖЕНИЕ


о Лаборатории биотехнологических измерений

Центра коллективного пользования
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Тверской государственной университет»

ЛБИ 1-12

Выпуск 1

Тверь
2016

ТвГУ 	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»			ЛБИ 1-12
	Выпуск 1	Изменение 2	Экземпляр №1	Лист 2/7

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет цели, функции, задачи, права и обязанности, ответственность, структуру лаборатории биотехнологических измерений. Положение принимается, дополняется, изменяется и утверждается приказом ректора университета.

1.2. Лаборатория биотехнологических измерений является структурным подразделением Центра коллективного пользования (ЦКП) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Тверской государственной университет».

1.3. Лаборатория биотехнологических измерений подчиняется руководителю Дирекции Тверского Центра коллективного пользования научной аппаратурой и оборудования. Состав лаборатории, согласно штатному расписанию состоит из 2 инженеров, которые подчиняются ведущему инженеру.


1.4. Лаборатория биотехнологических измерений руководствуется в своей деятельности законами Российской Федерации, постановлениями Правительства Российской Федерации, приказами и нормативными документами Министерства образования и науки, Уставом университета, решениями Ученого совета университета, приказами и распоряжениями ректора университета, иными нормативными актами университета и настоящим Положением.

1.5. Лаборатория биотехнологических измерений осуществляет свою деятельность во взаимодействии с учебными, научными и управленческими подразделениями университета. Лаборатория биотехнологических измерений предоставляет возможность коллективного доступа к научному оборудованию и оказывает услуги: на основе соглашений всем научным подразделениям ТвГУ; на основе договоров другим вузам, научно-исследовательским организациям, другим организациям различной формы собственности. Договорная основа деятельности регулирует права и обязанности сторон, а также их ответственность друг перед другом.

1.6. Лаборатория биотехнологических измерений оснащена средствами измерений, поверенными в установленном порядке, располагает нормативными и другими необходимыми документами, достаточными для выполнения испытаний (измерений), в закрепленной за лабораторией областью деятельности.

2. Функции и задачи лаборатории

2.1. Деятельность лаборатории направлена на повышение эффективности использования научного оборудования и уровня проводимых исследований.


ТвГУ		ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»			ЛБИ 1-12
		Выпуск 1	Изменение 2	Экземпляр №1	Лист 3/7

2.2. Основными задачами деятельности лаборатории являются:

- предоставление доступа для работы на оборудовании лаборатории и услуг по выполнению научно-исследовательских работ с использованием оборудования лаборатории;
- осуществление услуг научно-исследовательского характера для структурных подразделений университета, предприятий и организаций различных форм собственности;
- повышение уровня научных исследований и качества образования путем формирования современного исследовательского комплекса, отвечающего мировым стандартам по техническим и эксплуатационным характеристикам приборного парка;
- поддержка выполнения международных, федеральных и региональных проектов и программ, выполняемых научными коллективами вузов и других заинтересованных организаций;
- развитие существующих и создание новых направлений исследований и экспериментальных методик, соответствующих мировому научному уровню;
- подготовка специалистов и кадров высшей квалификации на базе современного научного оборудования, поддержка научных школ, развитие научно-технических связей;
- оказание услуг и выполнение работ для сторонних организаций, предприятий и физических лиц.

2.3. Лаборатория выполняет следующие функции:

- принимает на испытания пробы, идентифицированные по актам отбора в соответствии с нормативной документацией;
- определяет установленные и согласованные сроки выполнения испытаний в соответствии с нормативными документами на методики выполнения измерений;
- выполняет измерения воды питьевой (систем централизованного и децентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения; источников питьевого водоснабжения), природной (вода из поверхностных водных объектов, подземные воды), почв, грунтов промышленных зон, транспортных магистралей, отходов, проб растительного происхождения по контролируемым показателям;
- обеспечивает достоверность, объективность и точность результатов испытаний (измерений);
- участвует в проведении межлабораторных (сравнительных) измерений;
- выдает протоколы лабораторных испытаний по результатам испытаний (измерений);

ТвГУ 	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»			ЛБИ 1-12
	Выпуск 1	Изменение 2	Экземпляр №1	Лист 4/7

- проводит работы по поддержанию материально-технического обеспечения;
- ведет учет всех претензий по результатам испытаний (измерений);
- осуществляет анализ и систематизацию информации по мониторингу исследуемых объектов в закрепленной за лабораторией области деятельности, а также о практике аналогичных испытаний в РФ и за рубежом.

2. Принципы управления и структура лаборатории

3.1. Организационная структура включает:

- заведующего лабораторией;
- специалистов лаборатории.

3.2. Заведующий лабораторией назначается приказом ректора по представлению проректора по научной и инновационной деятельности.

3.3. Научно-исследовательские работы в лаборатории выполняются научным, инженерно-техническим, вспомогательным персоналом лаборатории, а также персоналом, привлекаемым к выполнению работ по договорам.

3.4. Взаимодействие лаборатории с заказчиками осуществляется на договорной основе по оказанию услуг на выполнение испытаний (измерений) исследуемых объектов

4. Основы функционирования лаборатории


4.1. Основой функционирования лаборатории является организация работ на договорной основе на оборудовании лаборатории, включающая распределение приборного времени и обеспечение коллективного доступа к приборам, программному и другому оборудованию лаборатории.

4.2. Обслуживание приборной базы осуществляется сотрудниками лаборатории в координации с фирмами-производителями оборудования и сервисными службами.

4.3. Развитие материально-технической базы лаборатории осуществляется на основе собственных финансовых средств, а также других источников в соответствии с действующим законодательством РФ

4.4. Для реализации своих функций ИЛ может финансироваться из бюджетных и внебюджетных источников, в том числе:

- средства научных грантов и федеральных целевых программ;
- средства областного и муниципального бюджетов, выделяемые для решения прикладных региональных и местных задач;
- средства, получаемые за счет выполнения хоздоговорных работ за услуги научно-образовательного характера;

ТвГУ 	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»			ЛБИ 1-12
	Выпуск 1	Изменение 2	Экземпляр №1	Лист 5/7

- внебюджетные средства университета;
- другие непротиворечащие законодательству средства.

5. Материально-техническая база лаборатории

5.1. Лаборатория биотехнологических измерений осуществляет свою деятельность с использованием закрепленных за ней помещений, оборудования, оборудования Центра коллективного пользования и других материально-технических ресурсов университета.

5.2. Материально-техническая база лаборатории представляет собой комплекс высокоточных современных приборов, обеспечивающих возможность экспериментальных работ по анализу воды питьевой (систем централизованного и децентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения; источников питьевого водоснабжения), природной воды их поверхностных объектов, подземных вод, почв, грунтов промышленных зон, транспортных магистралей, отходов и проб растительного происхождения на контролируемые показатели.

6. Порядок оказания услуг


6.1. Лаборатория оказывает услуги в соответствии с действующим законодательством РФ, в том числе Гражданским Кодексом РФ как на договорной (возмездной), так и на безвозмездной основе.

6.2. Стоимость осуществляемых лабораторией услуг утверждается ректором университета по представлению руководителя лаборатории, согласованному с главным бухгалтером университета.

6.3. Услуги коллективного пользования оборудованием предоставляются подразделениям Тверского государственного университета, а также организациям и предприятиям разной формы собственности. Выполнение лабораторией услуг для сторонних организаций и физических лиц оформляется в виде договора между заказчиком и ТвГУ.

6.4. Все работы выполняются исключительно в рамках заключенных соглашений между лабораторией и заинтересованными подразделениями ТвГУ, или же договоров между лабораторией и сторонними заказчиками.

6.5. Цели, объемы, сроки проведения и представление результатов работ и услуг, вопросы, связанные с публикацией полученных результатов, с их использованием, с правами на интеллектуальную собственность, возникшую в ходе выполнения и по результатам работ, решаются в соответствии с действующим законодательством РФ, нормативными документами федеральных министерств и ведомств.

ТвГУ		ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»			ЛБИ 1-12
		Выпуск 1	Изменение 2	Экземпляр №1	Лист 6/7

7. Права и обязанности организаций и ученых, пользующихся услугами лаборатории

7.1. Организации и ученые, участвующие в организации работ и пользующиеся услугами лаборатории имеют право:

- пользоваться материальной базой лаборатории на условиях, определяемых договорами об оказании услуг;
- использовать уже опубликованные результаты работы лаборатории, банки данных и т.п.;
- принимать участие в работе по рассмотрению проектов и программ, авторами и участниками которых они являются;
- получать необходимую информацию о расходах, связанных с выполнением проектов, о материально-технической базе лаборатории, кроме информации, попадающей под условия конфиденциальности;
- требовать конфиденциальности при работах, связанных с лицензионными соглашениями.


7.2. Организации и ученые, участвующие в работе и пользующиеся услугами лаборатории, обязаны:

- соблюдать Положение о лаборатории и Положение о ЦКП;
- выполнять требования руководителя лаборатории и уполномоченных им лиц по вопросам организации работ, их конфиденциальности, техники безопасности;
- ссылаться на использование материально-технической базы лаборатории в публикациях, основанных на результатах, полученных в лаборатории;
- представлять в лабораторию предварительные и окончательные отчеты, публикации и программы исследований в сроки и на условиях, определяемых договорами или соглашениями.

7.3. Все пользователи лаборатории обязаны гарантировать сохранность оборудования лаборатории при его эксплуатации. В случае повреждения оборудования, его восстановление оплачивается пользователями в полном объеме.

7.4. Научное сотрудничество в рамках работ на оборудовании лаборатории осуществляется в соответствии с законодательством РФ. В случае получения результатов, которые подлежат действию положений об авторском праве и смежных правах, либо патентному праву, пользователи подчиняются законодательству РФ.

8. Порядок утверждения и изменения положения

ТвГУ 	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»			ЛБИ 1-12
	Выпуск 1	Изменение 2	Экземпляр №1	Лист 7/7

8.1. Настоящее Положение вводится в действие с момента его утверждения, далее уточняется, изменяется и дополняется в соответствии с изменением действующего законодательства, организационных и экономических условий деятельности ТвГУ.