

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ  
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**  
Государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования  
«Нижегородский государственный  
инженерно-экономический  
университет»

УТВЕРЖДЕНО:  
Приказом ректора  
«01» сентября 2016г. №452-1/01-03

( ГБОУ ВО НГИЭУ )  
**ПОЛОЖЕНИЕ**  
01.09.2016 г. №15-1/01-41  
г. Княгинино

**Об учебно-исследовательских  
лабораториях**

**I. Общие положения**

1.1. Учебно-исследовательская лаборатория (далее - УИЛ), является структурным подразделением ГБОУ ВО НГИЭУ (далее - Университет), объединяющим специалистов определенной отрасли науки и обеспечивающим проведение учебной, научно-исследовательской деятельности, отраженной полностью или частично в ее названии. УИЛ действует в соответствии с Уставом Университета и настоящим Положением.

1.2. Настоящее Положение распространяется на все УИЛ, действующие в Университете (приложение 1).

1.3. По принадлежности к структурным подразделениям УИЛ разделяются на:

1.3.1. УИЛ, являющиеся структурными подразделениями: филиала, института, факультета, кафедры.

1.3.2. Общеузовские УИЛ.

1.4. УИЛ в своей деятельности руководствуется действующим законодательством Российской Федерации в области образования, нормативно-правовыми актами Министерства образования и науки Российской Федерации,

Уставом вуза, приказами и распоряжениями ректора, решениями Ученого совета вуза, настоящим Положением и иными локальными нормативными актами Университета.

1.5. УИЛ, соответствующие п. 1.3.1., непосредственно подчиняются директору филиала/института, декану факультета, заведующему кафедрой.

1.6. Общеузовские УИЛ непосредственно подчиняются проректору по научной работе и инновационной деятельности Университета.

1.7. УИЛ создается, реорганизуется или ликвидируется по решению Ученого совета, утвержденному приказом ректора Университета.

1.8. УИЛ создается для выведения учебного процесса по реализуемым образовательным программам Университета на новый технологический уровень, обеспечивающий повышение качества подготовки обучающихся, переподготовки и повышения квалификации преподавателей и других специалистов, выполнения реальных финансируемых научных работ на установленном в УИЛ оборудовании и программно-технических комплексах.

1.9. В УИЛ должна выполняться результативная научно-исследовательская работа обучающихся.

1.10. В УИЛ допускается установка и применение коммерческих лицензий прикладных и специализированных программ инженерно-технических расчетов и анализа, виртуального моделирования и проектирования.

1.11. Содержание работы УИЛ определяется годовыми и перспективными планами развития Университета, филиала, института, кафедры и непосредственно самой УИЛ.

1.12. Руководство УИЛ осуществляется лицом, назначенным приказом ректора Университета, по представлению:

1.13.1. Директора филиала/института, декана факультета, заведующего кафедрой, в соответствии с п. 1.3.1.

1.13.2. Проректора по научной работе и инновационной деятельности, в соответствии с п. 1.3.2.

1.13. Руководитель УИЛ ежегодно отчитывается о деятельности УИЛ:

1.14.1. Перед Ученым советом Университета и директором филиала/института, деканом факультета, заведующим кафедрой, в соответствии с п. 1.3.1.

1.14.2. Перед Ученым советом Университета и проректором по научной работе и инновационной деятельности в соответствии с п. 1.3.2.

1.14. УИЛ оснащается современным учебным и научно-исследовательским оборудованием, средствами вычислительной техники и лицензионным программным обеспечением, которое обеспечивает достижение целей создания УИЛ.

1.15. Материально-техническое обеспечение УИЛ осуществляется за счет средств, предусмотренных нормативными актами вуза, грантовой поддержки, в соответствии с законодательством РФ

1.16. Цель создания, специальные задачи и функции, структура и критерии оценки деятельности УИЛ указываются в зависимости от специфики деятельности УИЛ и утверждаются приказом ректора вуза.

## **II. Задачи и функции УИЛ**

2.1. К основным задачам УИЛ относятся:

2.1.1. Организация лабораторных, практических и семинарских занятий, учебных и производственных практик.

2.1.2. Организация учебной и внеучебной самостоятельной работы студентов.

2.1.3. Изучение практического опыта отечественных и зарубежных вузов по тематике УИЛ.

2.1.4. Реализация проектных разработок и договорных работ по тематике УИЛ.

2.1.5. Организация экспериментов по внедрению в производство и учебный процесс результатов научных исследований и проектных разработок.

2.1.6. Участие в мероприятиях повышения квалификации преподавателей и

других специалистов.

2.1.7. Организация научно-исследовательской работы преподавателей и студентов сопряженной с темой УИЛ.

2.1.8. Определение регламента использования оборудования и программного обеспечения для проведения учебных занятий и научно-исследовательской работы (далее - НИР).

2.1.9. Подготовка предложений по составлению учебного расписания и графиков проведения внеучебных работ.

2.1.10. Организация и выполнение технического и методического обеспечения учебной деятельности и НИР.

2.1.11. Оказание поддержки профессорско-преподавательскому составу кафедр, факультетов, институтов, филиалов по разработке и внедрению научных результатов в учебный процесс.

2.1.12. Привлечение обучающихся Университета к научно-исследовательским работам по тематике УИЛ.

2.2. Для достижения поставленных задач на УИЛ возлагаются следующие функции:

*По учебно-методической деятельности:*

2.2.1. Проведение учебных занятий по дисциплинам и практикам, учебными программами которых предусмотрено применение соответствующего оборудования, программ или программно-технических комплексов, по тематике УИЛ.

2.2.2. Применение соответствующего оборудования, программ и программно-технических комплексов во всех видах учебных занятий, проводимых УИЛ.

2.2.3. Разработка электронных учебных пособий и методических указаний по профильным для УИЛ дисциплинам.

2.2.4. Поддержка НИР обучающихся, которые выполняются с применением соответствующего оборудования и программ.

2.2.5. Руководство учебно-исследовательской работой студентов, аспирантов, развитие их творческой активности путем приобщения к исследовательской работе УИЛ, участию в олимпиадах и конкурсах научных работ обучающихся, внешних конкурсах на специальные стипендии.

*По научно-исследовательской деятельности:*

2.2.6. Формирование и поддержание баз данных УИЛ, предоставление ежегодной отчетности о научно-исследовательской деятельности в соответствии с требованиями локальных нормативных актов вуза.

2.2.7. Участие в научно-практических конференциях.

2.2.8. Подготовка к публикации научных, учебных и иных материалов УИЛ.

**ПЕРЕЧЕНЬ****Учебно-исследовательских лабораторий ГБОУ ВО НГИЭУ**

Номер помещения	Наименование лаборатории
<b>Кафедра «Информационные системы и технологии»</b>	
137	Лаборатория «Информационные системы и технологии»
133	Лаборатория «Технические средства информатизации»
217	Лаборатория «Инженерная и компьютерная графика»
<b>Кафедра «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»</b>	
207	Лаборатория «Сети связи и системы коммуникаций»
216	Лаборатория «Схемотехника и проектирование цифровых устройств»
221б	Лаборатория «Разработка и техподдержка устройств управления систем коммуникаций»
221в	Лаборатория «Направляющие электросвязи»
219	Лаборатория «Оперативно-технологическая связь»
<b>Кафедра «Технические и биологические системы»</b>	
402	Лаборатория «Устройство транспортных средств»
403	Лаборатория «Тракторы, самоходные сельскохозяйственные и мелиоративные машины, автомобили»
406	Лаборатория материаловедения и технологии конструкционных материалов
ангар	Комплексная лаборатория «Сельскохозяйственные машины, техническое и технологическое обеспечение АПК»
<b>Кафедра «Технический сервис»</b>	
404	Лаборатория «Слесарные работы»
405	Лаборатория «Диагностика и ремонт машин»
211	Лаборатория «Пункт технического обслуживания»
<b>Кафедра «Электрификация и автоматизация»</b>	
208	Лаборатория «Электротехнологии»
214	Лаборатория «Системы электроснабжения»
214а	Лаборатория «Электрообеспечение АПК»
<b>Кафедра «Охрана труда и БЖД»</b>	
220а	Лаборатория «Охрана труда и безопасность жизнедеятельности»
408а	Лаборатория «Химия, топливо и смазочные материалы»

<b>Кафедра «Сервис»</b>	
6	Лаборатория «Рекреационного туризма и гостеприимства»
<b>Кафедра «Техническое обслуживание, организация перевозок и управление на транспорте»</b>	
2-6	Лаборатория электротехники и электроники
2-7	Лаборатория «Силовые агрегаты»
2-9	Лаборатория «Производство и ремонт деталей машин»
2-10	Лаборатория «Трансмиссии и механизмы управления»
2-13	Лаборатория «Химмотология»
2-15	Лаборатория «Производство сварных конструкций»
2-16а	Лаборатория «Техническое обслуживание и ремонт»
2-16г	Лаборатория «Гидравлика и гидропневмопривод»
<b>Кафедра «Экономики и автоматизации бизнес-процессов», Кафедра «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»</b>	
140,147	Лаборатория «Научно-аналитические исследования в области экономики»