Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Сибирский государственный автомобильно – дорожный университет (СибАДИ)»

СИБАДИ

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО «СибАДИ»
_____ А.П. Жигадло
«_24_» _03_____ 2017 г.

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

ПОЛОЖЕНИЕ

о научной лаборатории
«АВТОДОРОЖНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»
кафедры «Организация и безопасность движения»
факультета «Автомобильный транспорт»
СМК П ОиБД -2-2017

Издание официальное

Экз. № 1

Принято на заседании Ученого совета ФГБОУ ВО «СибАДИ» протокол № 3 от «24» 03 2017 г.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее положение определяет назначение, структуру, основные задачи и функции, права и ответственность научной лаборатории «Автодорожная безопасность» (далее - Лаборатория) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)» (далее - ФГБОУ ВО «СибАДИ», Университет).

1.2. Лаборатория «Автодорожная безопасность» создается на базе кафедры «Организация и безопасность движения» в составе факультета «Автомобильный транспорт» и является объектом научно-инновационной инфраструктуры Университета.

1.3. В своей деятельности Лаборатория руководствуется законодательством Российской Федерации, нормативно-правовыми актами Министерства образования и науки Российской Федерации, Уставом ФГБОУ ВО «СибАДИ», приказами и распоряжениями ректора, решениями Ученого совета, настоящим Положением, Программой развития деятельности и другими нормативными актами, действующими в ВУЗе.

1.4. Лаборатория создается и реорганизуется, ликвидируется и переименовывается приказом ректора Университета на основании решения ученого совета Университета.

1.5. Компетентность лаборатории обеспечивается наличием квалифицированного кадрового состава – сотрудников кафедры «Организация и безопасность движения» Университета, дипломированных специалистов, из числа профессорско-преподавательского состава, в том числе кандидатов наук и докторов наук, учебно-вспомогательного персонала, а также наличием необходимого учебного и научного оборудования, актуализированным фондом нормативных документов и методик проведения исследований.

1.6. Цель деятельности лаборатории «Автодорожная безопасность»:

- осуществление научной, научно-методической и экспертно-аналитической деятельности в сфере обеспечения безопасности дорожного движения при эксплуатации автомобильного и городского наземного электрического транспорта;
- обеспечение качества подготовки обучающихся по основным образовательным программам;
- оказание дополнительных образовательных услуг в рамках программ профессиональной переподготовки и повышения квалификации с учетом требований заказчиков, в качестве которых могут быть преподаватели и специалисты, деятельность которых связана с обеспечением дорожной безопасности.

1.7. Лаборатория «Автодорожная безопасность» оказывает услуги, указанные в п.1.6 и осуществляет обучение по дополнительным образовательным программам на основе отдельных договоров, заключаемых с заказчиками.

1.8. За Лабораторией «Автодорожная безопасность» в целях обеспечения её деятельности закрепляется в оперативном управлении помещения аудиторий 264, 282, 282а, лабораторий 171, 176 и ходовой дорожный лабораторный комплекс на базе автомобиля Ford и иное необходимое оборудование.

1.9. Лаборатория оснащается современным научно-исследовательским оборудованием, средствами вычислительной техники и лицензионным программным обеспечением, которые обеспечивают достижение целей создания Лаборатории. В Лаборатории допускается применение лицензионных прикладных и специализированных программных комплексов для выполнения инженерно-технических расчетов и анализа, виртуального моделирования и проектирования.

1.10. Координацию и контроль деятельности Лаборатории «Автодорожная безопасность» осуществляет администрация Университета. Лаборатория непосредственно подчиняется заведующему кафедрой «Организация и безопасность движения». В части реализации научной деятельности координацию и контроль осуществляет проректор по научной работе.

2. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И ФУНКЦИИ

2.1. Задачами Лаборатории «Автодорожная безопасность» являются:

2.1.1. Выполнение научных, научно-методических и экспертно-аналитических разработок по направлениям:

– совершенствование организации движения в городах, населенных пунктах и на автомобильных дорогах;

– экспертно-аналитические исследования дорожно - транспортных происшествий по запросам Управления ГИБДД УМВД России по Омской области, Отдела ГИБДД УМВД России по городу Омску, следователей, судов, страховых компаний, дорожных и транспортных организаций, адвокатов и иных участников дорожно - транспортных происшествий (ДТП);

– исследование и проектирование схем организации движения, парковочных зон автотранспорта;

– разработка проектов целевых программ по обеспечению безопасности движения для городских агломераций и иных муниципальных образований;

– исследование аварийно-опасных участков улично-дорожных сетей и разработка предложений по снижению их опасности;

– исследование и экспертиза технического состояния транспортных средств по условиям безопасности движения;

– совершенствование инструментального контроля в региональной системе обязательного технического осмотра колесных транспортных средств;

– исследование и экспертиза безопасности дорожных условий и транспортной инфраструктуры;

– определение затрат на возмещение ущерба при дорожно-транспортных происшествиях;

– проведение научно-технических консультаций по организации движения и дорожной безопасности для специалистов автотранспортного комплекса;

– проведение обследований перекрестков, пешеходных переходов, остановок общественного транспорта и других элементов улично-дорожной сети для выработки предложений по снижению дорожной аварийности;

– оценка допустимости и безопасности переоборудования транспортных средств.

2.1.2. Обеспечение актуальности применяемых методов и методик научных и экспертно-аналитических исследований на основе изучения передового международного и отечественного опыта и применения ведущих практик.

2.1.3. Обеспечение точности, достоверности и надежности результатов лабораторных исследований в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.

2.1.4. Обеспечение обоснованности и достаточности используемого специализированного оборудования, измерительных комплексов и иных устройств, своевременности его метрологической поверки.

2.1.5. Осуществление научно-методической поддержки образовательного процесса, в том числе внедрение в учебный процесс основных образовательных программ и программ дополнительного образования (повышения квалификации и профессиональной переподготовки) учебно-методических материалов, образовательных технологий, разработанных на основе результатов выполненных научно-исследовательских работ.

2.1.6. Поддержка научно-исследовательской деятельности обучающихся по тематике Лаборатории.

2.2. В соответствии с возложенными задачами Лаборатория осуществляет следующие функции:

2.2.1. Планирует и проводит исследования по направлениям согласно п.2.1.1. в порядке выполнения ежегодного плана исследований в соответствии с тематическим планом НИР ФГБОУ ВО «СибАДИ».

2.2.2. Разрабатывает соответствующие учебно-методические комплексы и материалы, сопровождающие процессы научной, методической и учебной деятельности;

2.2.3. Выполняет заказы на научные исследования и разработки для юридических и физических лиц на основе гражданско-правовых договоров и государственных контрактов, заключенных с ФГБОУ ВО «СибАДИ».

2.2.4. Содействует проведению НИР обучающихся и аспирантов.

2.2.5. Участвует в подготовке научных публикаций, в организации и проведении научных мероприятий.

2.2.6. Реализует дополнительные профессиональные образовательные программы по научной тематике лаборатории.

3. СТРУКТУРА И УПРАВЛЕНИЕ

3.1. Структура.

3.1.1. Структура лаборатории и её штатная численность утверждается ректором Университета с учетом объема научно-исследовательских работ согласно тематике НИР, а также объема и характера учебной нагрузки в соответствии с учебным планом основной образовательной программы (ООП), если данным учебным планом предусмотрено организация учебного процесс с использованием ресурсов лаборатории.

3.1.2. Штат Лаборатории комплектуется специалистами, имеющими соответствующее образование, профессиональную подготовку и опыт работы. Должностные обязанности и ответственность сотрудников Лаборатории определены должностными инструкциями.

3.1.3. По мере необходимости на период исполнения НИР и НИОКР по конкретной тематике на договорной основе могут создаваться исполнительные подразделения (группы) из числа ППС кафедры (кафедр) и сотрудников Лаборатории, штатная численность которых будет определяться условиями договора (контракта) по научно-исследовательскому управлению (далее - НИУ).

3.2. Управление:

3.2.1. Лабораторию возглавляет заведующий, назначаемый на должность приказом ректора Университета по представлению декана факультета «Автомобильный транспорт» и заведующего кафедрой «Организация и безопасность движения».

3.2.2. Управление лабораторией осуществляется в соответствии с Уставом Университета и настоящим Положением, в том числе научное руководство - научным консультантом, техническое руководство и материально-техническое обеспечение деятельности - заведующим лабораторией.

3.2.3. Научный консультант:

- осуществляет общее научное и методическое руководство, в том числе определяет направления научной и методической деятельности лаборатории и планы научной работы, организует их выполнение;
- совместно с заведующим лабораторией решает вопросы финансового и материально-технического обеспечения деятельности лаборатории;
- совместно с заведующим лабораторией обеспечивает выполнение обязательств по заключенным гражданско-правовым договорам (государственным и муниципальным контрактам), работы (услуги) по которым выполняются (оказываются) работниками лаборатории, подписывает документы по результатам работ;
- совместно с заведующим лабораторией вносит предложения координирующему руководителю о совершенствовании деятельности лаборатории, повышении эффективности ее работы, о штатном расписании лаборатории, приеме на работу, переводе, увольнении, поощрении работников лаборатории, наложении на них взысканий.

3.2.4. Заведующий лабораторией:
- осуществляет общее организационно-техническое руководство;
- обеспечивает реализацию принятых программ развития лаборатории;
- обеспечивает актуализацию фондов нормативных документов, методик проведения исследований и методических указаний по проведению лабораторных и практических работ;
- принимает решение о техническом выполнении исследований на основе анализа исходных данных, координирует их выполнение;
- участвует в формировании состава исполнителей для проведения работ;
- организует материально-техническое обеспечение по всем видам деятельности лаборатории;
- осуществляет разработку организационно-методической документации по направлениям деятельности лаборатории;
- обеспечивает выполнение требований противопожарной безопасности и охраны труда;

3.3. Временные группы исполнительных подразделений лаборатории выполняют следующие функции:
- анализ исходных данных, выбор и подготовка методов и схем проведения работ;
- разработка методик и проведение непосредственно необходимых работ в рамках выполнения НИР и НИОКР;
- подготовка документов по результатам работ.

4. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ

4.1. Лаборатория в лице заведующего имеет право:
- участвовать в разработке программы развития лаборатории;
- вносить предложения по совершенствованию форм и методов научно-исследовательского и образовательного процессов, при подготовке учебно-методической документации;
- проводить исследования согласно тематике направлений, указанных в п.2.1.1.;
- устанавливать связи с научными коллективами, ведущими специалистами и экспертами других организаций, занимающимися исследованиями и разработками по тематике направлений Лаборатории;
- привлекать к работам по научным и экспертным исследованиям на договорной основе специалистов Университета и других компетентных организаций в рамках бюджетов соответствующих проектов и договоров;
- запрашивать от заявителей полную информацию о предмете научных теоретических и экспертных исследований;
- выдавать заключения по проведенным научным и экспертным исследованиям по направления согласно п.2.1.1.;
- участвовать в лице заведующего лабораторией при согласовании с научным руководителем лаборатории, с деканом факультета «Автомобильный

транспорт» и заведующим кафедрой «Организация и безопасность движения» в подборе и расстановке кадров, вносить предложения по повышению квалификации сотрудников, поощрению и наложению взысканий на сотрудников лаборатории;

- запрашивать и получать документы и информационные материалы от подразделений Университета по профилю деятельности Лаборатории для исполнения работ.

4.2. Лаборатория в лице заведующего обязана:

- обеспечивать проведение исследований на основании настоящего Положения, объективность и достоверность их результатов;
- обеспечивать выполнение работ по направлениям, указанным в п.2.1.1. в соответствии с заключенными договорами на качественном уровне;
- строго соблюдать установленные правила и условия безопасности, порядок и сроки выполнения работ;
- обеспечивать конфиденциальность коммерческой или иной информации, получаемой в процессе проведения работ, в случаях, когда этого требует заказчик;
- обеспечить систематическое повышение квалификации персонала;
- обеспечивать своевременное техническое и метрологическое обслуживание оборудования лаборатории, средств измерений своевременной поверкой;
- по согласованию участвовать в общих мероприятиях Университета, факультета «Автомобильный транспорт», кафедры «Организация и безопасность движения»;
- обеспечивать представителям руководства Университета необходимые условия для проведения контроля, в том числе доступ к документации лаборатории.

4.3. Руководитель Лаборатории ежегодно, в порядке, установленном в ФГБОУ ВО «СибАДИ», представляет координирующему руководителю (проректору по НИР, декану факультета, заведующему кафедрой) отчет о результатах деятельности лаборатории в прошедшем году.

5. Показателями эффективности деятельности Лаборатории определены следующие:

- Количество опубликованных статей, монографий и иных материалов по результатам исследований, выполненных на базе Лаборатории.
- Количество конкурсов, конференций, форумов, в которых Лаборатория приняла участие.
- Количество организованных и проведенных мероприятий.
- Количество участвующих в деятельности Лаборатории студентов, аспирантов, магистров, работников.

6. ФИНАНСИРОВАНИЕ

6.1. Материально-техническое обеспечение и финансирование лаборатории производится за счет:

- субсидий и средств от приносящих доход деятельности Университета;

- ассигнований из федерального и регионального бюджетов на проведение фундаментальных, поисковых и прикладных исследований и разработок;
- доходов от проведения НИР и НИОКР, научно-технических и экспертных исследований;
- доходов от выполнения работ в рамках заключенных договоров в интересах хозяйствующих субъектов;
- грантов;
- средств, полученных за выполнение консультационной (консалтинговой) деятельности, от реализации методических и научных разработок, выполненных в Лаборатории;
- средств физических и юридических лиц, заключивших договоры об оказании платных образовательных услуг:
- средств добровольных пожертвований и целевых взносов;
- иных источников, не противоречащих действующему законодательству РФ.

7. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

7.1. В процессе своей деятельности лаборатория взаимодействует со всеми структурными подразделениями Университета, с целью привлечения профильных специалистов в зависимости от проводимых работ и исследований (по согласованию с руководителями других подразделений Университета).

7.2. В целях качественного исполнения возложенных задач и функций Лаборатория взаимодействует внешними организациями.

8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

8.1. Лаборатория в лице заведующего несет ответственность за качество и своевременность выполнения возложенных на лабораторию задач и функций, а также ответственность за результаты научно-исследовательских и экспертных работ несут научный руководитель и заведующий лабораторией.

8.2. Ответственность за сохранность и работоспособность имущества и оборудования, а также рациональное и эффективное использование материальных, финансовых и кадровых ресурсов несет заведующий лабораторией.

8.3. Ответственность отдельных сотрудников лаборатории устанавливается должностными инструкциями и действующим законодательством.

8.4. Научный руководитель, заведующий лабораторией, исполнители несут персональную ответственность за качество выполняемой ими работы и достоверность результатов.

9. РЕОРГАНИЗАЦИЯ И ЛИКВИДАЦИЯ ЛАБОРАТОРИИ

9.1. Реорганизация и ликвидация лаборатории осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации по решению ученого совета ФГБОУ ВО «СибАДИ». Решение ученого совета оформляется приказом ректора Университета.

9.2. При ликвидации лаборатории оборудование передается для использования факультету «Автомобильный транспорт» ФГБОУ ВО «СибАДИ».

10. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

10.1. Университет предоставляет возможность в пользовании услугами библиотек, средств связи и другими услугами, существующими для сотрудников Университета, группам специалистов лаборатории, в соответствии с правилами пользования, установленными нормативными актами.

10.2. Университет обеспечивает финансово-хозяйственное сопровождение деятельности лаборатории.

10.3. Настоящее Положение вступает в силу после принятия его Ученым советом Университета и утверждения ректором ВУЗа.

Разработчик:

Ю.А. Рябоконь

«23» марта 2017 г.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Согласовано:

Проректор по НР
«23» 03 2017 г. _____П.А. Корчагин

Проректор по УР
«23» 03 2017 г. _____С.В. Мельник

Главный бухгалтер
«23» 03 2017 г _____Г.И. Вилисова

Декан факультета
«23» 03 2017 г. _____И. М. Князев

Начальник ПФО
«23» 03 2017 г. _____Т.В. Грачева

Начальник НИУ
«23» 03 2017 г. _____Е.А. Бедрин

Начальник юридического отдела
«23» 03 2017 г. _____Е.В. Касаева

Начальник ОРКиМК
«23» 03 2017 г. _____Ю.С. Сачук

ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер изменения	№ и дата распорядительного документа о внесении изменений в документ СМК	Дата внесения изменения	Ф.И.О. лица, внесшего изменение	Подпись

ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ И СОГЛАСИЯ

Дата	Ф.И.О.	Должность	Подпись