



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Приложение 5.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«МОСКОВСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (МАДИ)»  
ВОЛЖСКИЙ ФИЛИАЛ**

428000, г. Чебоксары, просп. Тракторостроителей, 101, корп. 30  
тел.: (8352) 63-47-63, факс: (8352) 63-02-38,  
e-mail: [vfmadi@mail.ru](mailto:vfmadi@mail.ru)

ПРИНЯТ

на заседании Ученого совета  
Волжского филиала МАДИ  
от «28» августа 2020 г.  
(протокол № 1)



УТВЕРЖДАЮ

Директор Волжского филиала МАДИ

Свс/ Н.Ю. Евсюкова

«28» августа 2020 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
О НАУЧНОЙ ШКОЛЕ ВОЛЖСКОГО ФИЛИАЛА МАДИ**

**I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Научная школа Волжского филиала МАДИ (далее – НШ) представляет собой четко выраженное направление активных научных исследований, проводимых в рамках конкретных специальностей научных работников и реализуемых в Волжском филиале МАДИ (далее – Филиал) – это сложившийся коллектив исследователей различных возрастных групп и научной квалификации, связанный проведением исследований по общему научному направлению, признанный научной общественностью, возглавляемый руководителем и осуществляющий подготовку научных и научно-педагогических кадров, в том числе молодых ученых.

1.2. НШ развивается сложившимся коллективом исследователей (профессоров, преподавателей, научных сотрудников, аспирантов, докторантов, студентов) Филиала различных возрастных групп и научной квалификации, осуществляющих под руководством признанных ученых разработку актуальных научных проблем в определенной области науки или на стыке наук.

1.3. НШ возглавляется 1-3 признанными специалистами в данной области – докторами или кандидатами наук, имеющими опыт руководства по темам данного направления подготовкой специалистов по программам послевузовского профессионального образования и кадров высшей квалификации.

1.4. Коллектив НШ формируется на кафедре (кафедрах) Филиала по конкретному научному направлению. Наличие в составе коллектива НШ молодых (до 35 лет) ученых является обязательным.

1.5. Результаты деятельности НШ отражаются в защищенных кандидатских и докторских диссертациях, опубликованных монографиях, учебниках, учебных пособиях, статьях в периодических изданиях из перечня ВАК и других изданиях, включая электронные, выступлениях на научных конференциях, «круглых столах», симпозиумах и др.

1.6. НШ осуществляет научно-исследовательскую, научно-проектную, научно-организационную, координационную, внедренческую и иную деятельность в соответствии с законодательством Российской Федерации, Уставом МАДИ, Положением о Волжском филиале МАДИ и Правилами внутреннего трудового распорядка, приказами и распоряжениями директора, перспективным и годовыми планами работы, договорами, заключаемыми Филиалом со сторонними организациями, а также настоящим Положением. В вопросах организации своей деятельности НШ основывается на базовых документах и основных документированных процедурах Филиала.

1.7. Деятельность НШ выстраивается в соответствии с аккредитационными показателями научно-исследовательской деятельности и требованиями мониторинга деятельности образовательной организации высшего образования, применяемыми к Филиалу.

1.8. Вопросы создания, реорганизации и ликвидации НШ регулируются приказами директора Филиала.

1.9. Общая координация деятельности НШ возложена на Научный отдел.

## **II. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ**

2.1. **Целью деятельности НШ является** создание нового научного знания, актуального для теории и практики, и на этой основе развитие научного потенциала Филиала, обеспечение преемственности поколений в научном сообществе Волжского филиала МАДИ, стимулирование деятельности кафедр, научных сообществ Филиала по организации научно-исследовательской работы, дальнейшее развитие интеграции науки и образования.

### **2.2. Задачи**

2.2.1 Организация научно-исследовательских проектов по актуальным проблемам науки, в том числе для выдвижения на соискание грантов и других форм поддержки научных и иных фондов.

2.2.2 Организация и проведение научных мероприятий (конференций, «круглых столов», секций, симпозиумов и др.) по направлениям НШ.

2.2.3 Создание условий для более полного раскрытия творческих способностей представителей НШ путем содействия в организации научной работы, распространения современных методологических подходов, новых информационных образовательных технологий.

2.2.4 Повышение результативности участия представителей НШ в научно-исследовательской деятельности.

2.2.5 Внедрение в практику научной и педагогической деятельности результатов научной работы представителей НШ.

2.2.6 Содействие развитию научных коммуникаций в Филиале, повышение эффективности взаимодействия представителей НШ (профессоров, преподавателей, ученых, научных сотрудников, аспирантов, докторантов, студентов) в области научно-исследовательской работы.

2.2.7 Мониторинг потребностей Филиала и внешних организаций в результатах НИР НШ, рынка научных проектов, возможностей финансовой и иной поддержки фундаментальных и прикладных исследований, научных разработок, осуществляемых в рамках данного научного направления.

2.2.8 Организационное сопровождение деятельности по внедрению результатов НИР НШ в образовательную деятельность Филиала.

### **III. ФУНКЦИИ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ**

Для реализации своих целей и задач НШ Волжского филиала МАДИ:

3.1. Планирует научно-исследовательскую, научно-проектную, научно-организационную, координационную, внедренческую и иную деятельность представителей НШ.

3.2. Участвует в организации внутривузовских, межвузовских, всероссийских, международных и иных научных мероприятий в Филиале (конференции, «круглые столы», семинары, дискуссионные клубы и др.).

3.3. Участвует в обеспечении теоретико-методологического, методического, научно-организационного сопровождения и поддержки научных проектов и работ, выполняемых представителями НШ в самостоятельном научном поиске.

3.4. Разрабатывает и реализует программы, цель которых – повышение научного потенциала ученых Филиала.

3.5. Поддерживает научные проекты представителей НШ, направленные на исследование проблем внутреннего развития Филиала, и предложения по их внедрению в практику учебно-воспитательной и организационной работы подразделений Филиала.

3.6. Привлекает студентов к научно-организационной, научно-исследовательской, координационной, научно-проектной, внедренческой и иной деятельности НШ.

3.7. Рекомендует наиболее перспективных представителей НШ, активно занимающихся научно-исследовательской и научно-организационной работой, для участия в междисциплинарных научных проектах Филиала, а также для участия во внутривузовских, областных, региональных, всероссийских и международных научных мероприятиях (включая участие в организации и проведении таких мероприятий в Филиале).

3.8. Осуществляет информационное сопровождение собственной деятельности, включая подготовку материалов для интернет-сайта Филиала и газеты «Волжская дорога».

3.9. Планирует работу постоянно действующих научных семинаров, кружков, клубов, секций по актуальным проблемам науки (в рамках научного направления НШ), проводимых при участии представителей НШ.

3.10. Поддерживает систему обратной связи с учеными Филиала и головного вуза, структурными подразделениями Филиала, Советом молодых ученых, Студенческим научным обществом, научными школами Филиала, головного вуза и других высших учебных заведений, изучает их опыт организации НИР с целью реализации совместных проектов, внедрения новых форм и методов в работу Филиала, а также повышения эффективности деятельности НШ.

3.11. Взаимодействует с научными фондами, ассоциациями, советами и иными сторонними организациями и учреждениями, а также с научными центрами России, СНГ и зарубежных стран для организации научных связей, установления партнерских отношений, реализации совместных научных проектов и привлечения внешних денежных средств на финансирование научных исследований НШ.

3.12. Готовит к изданию научно-методические, информационные материалы, сборники и отдельные научные работы представителей НШ, в том числе в электронных научных изданиях.

#### **IV. КРИТЕРИИ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ**

4.1. Привлечение внешнего финансирования на реализацию научных исследований, проводимых представителями НШ в рамках данного научного направления.

4.2. Наличие 1-3 ведущих ученых (признанных специалистов) в данной области – докторов или кандидатов наук из числа штатного состава Филиала, под руководством которых по темам данного научного направления осуществляются научные проекты и ведется подготовка специалистов по программам послевузовского профессионального образования и кадров высшей квалификации.

4.3. Изданные монографии, подготовленные при участии представителей НШ из числа штатного состава по данному направлению за последние 5 лет.

4.4. Изданные и принятые к публикации статьи представителей НШ из числа штатного состава Филиала в изданиях, рекомендованных ВАК для публикации научных работ, по данному направлению за последний год.

4.5. Наличие в составе НШ молодых (до 35 лет) ученых.

4.6. Оригинальные курсы лекций, постоянно действующие научные семинары, кружки, клубы, секции по актуальным проблемам науки (в рамках научного направления НШ), проводимые при участии представителей НШ.

4.7. Изданные и принятые к публикации статьи представителей НШ в зарубежных изданиях по данному направлению.

4.8. Организация внутривузовских, межвузовских, всероссийских или международных научных мероприятий в Филиале (конференции, «круглые столы», семинары, дискуссионные клубы и др.).

4.9. Почетные научные звания, грамоты, медали, ордена, полученные учеными – представителями НШ.

4.10. Научные премии (государственные, международные, академий, университетов и др.), полученные представителями НШ.

4.11. Участие представителей НШ в редакционных коллегиях научных журналов, организационных комитетах научных конференций, различных экспертных советах (группах) и др.

4.12. Патенты, полученные представителями НШ на разработки.

4.13. Свидетельства о регистрации объекта интеллектуальной собственности, выданные ученым – представителям НШ на разработки.

## **V. РУКОВОДСТВО НАУЧНОЙ ШКОЛОЙ**

5.1. Руководителем НШ является ведущий ученый (признанный специалист) в данной области – доктор или кандидат наук из числа штатного состава Филиала.

5.2. Руководитель НШ:

5.2.1. Осуществляет общее руководство деятельностью НШ.

5.2.2. Разрабатывает перспективные, годовые планы и алгоритмы работы НШ в соответствии с аккредитационными показателями научно-исследовательской деятельности и требованиями мониторинга деятельности образовательной организации высшего образования, применяемыми к Филиалу.

5.2.3. Организует подготовку аналитических материалов (отчеты, справки, статьи, доклады и др.) о состоянии и перспективах развития НШ.

5.2.4. Содействует совершенствованию необходимых условий для развития научно-исследовательской деятельности представителей НШ.

5.2.5. Осуществляет от имени НШ взаимодействие со структурными подразделениями Филиала, а также внешними объединениями и организациями.

5.2.6. Если научное направление возглавляется несколькими руководителями НШ, они самостоятельно распределяют между собой обязанности по руководству НШ.

5.2.7. Ведет базу данных о НШ, обеспечивает поддержание обратной связи с представителями НШ и осуществляет оперативное информационное сопровождение работы НШ.

5.2.8. Ведет документацию НШ.

5.2.9. Обеспечивает подготовку и проведение заседаний НШ.

## **VI. ЧЛЕНСТВО В НАУЧНОЙ ШКОЛЕ**

6.1. Членом НШ может стать любой исследователь (преподаватель, сотрудник, аспирант, докторант, студент) Филиала, область научных интересов которого находится в рамках данного научного направления.

6.2. Включение ученого в коллектив НШ и исключение из него осуществляется руководителем НШ.

6.3. Информация о каждом представителе НШ заносится руководителем НШ в базу данных с учетом установленного порядка защиты персональных данных.

6.4. Представители НШ обладают равными правами и обязанностями.

6.5. Представители НШ имеют право заниматься научно-организационной, научно-исследовательской, координационной, научно-проектной, внедренческой и иной деятельностью, предусмотренной планом работы НШ, в соответствии со своими научными интересами.

6.6. Представители НШ могут выносить на обсуждение НШ результаты собственных научных исследований и получать рекомендации для их публикации.

## **VII. ПРИЗНАНИЕ И РЕГИСТРАЦИЯ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ**

7.1. Выдвижение исследовательского коллектива для признания и регистрации в качестве НШ осуществляет совет факультета и представляет в научно-технический совет Филиала пакет документов (Приложения 1, 2, 3).

7.2. Научно-технический совет Филиала проводит экспертизу материалов и представляет заключение директору Филиала.

7.3. Решение о признании НШ принимается директором Филиала на основании чего издается соответствующий приказ.

## **VIII. ОТЧЕТНОСТЬ**

8.1. Руководитель НШ ежегодно представляет в Научный отдел Филиала планы работы на учебный и календарный год и отчеты о своей деятельности, включающие:

- количество защищенных докторских и кандидатских диссертаций по направлению НШ;
- количество изданных монографий по направлению НШ;
- количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК, и в зарубежных лицензируемых журналах;
- количество заявок на участие в конкурсах, финансируемых программ и грантов и количество и сумма поддержанных заявок;
- количество полученных патентов;
- количество докладов на научных конференциях разного уровня.

## **IX. ПРЕКРАЩЕНИЕ СУЩЕСТВОВАНИЯ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ**

9.1. Решение о прекращении существования научной школы принимается Научно-техническим советом Филиала.

## **X. ФИНАНСИРОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ**

10.1. Деятельность НШ финансируется прежде всего за счет средств, привлеченных из внешних источников по разработке научных проектов (гранты, заказы НИР от сторонних организаций, спонсорская поддержка предприятий и организаций, фондов, частных лиц), а также средств Филиала, если это предусмотрено планами научно-исследовательской и научно-организационной работы Филиала, принятыми в установленном порядке.

## **XI. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

11.1. Настоящее Положение принимается решением Ученого совета Волжского филиала МАДИ.

11.2. Положение вводится в действие приказом директора Филиала.

11.3. Изменения и дополнения в Положение вводятся приказом директора Филиала.

11.4. Решения об отмене действия Положения принимается Ученым советом Филиала.

Ответственный за НИР ВФ МАДИ



С.Г. Григорьев

## **КВАЛИФИКАЦИОННАЯ КАРТА НАУЧНОЙ ШКОЛЫ**

(заполняется по состоянию на дату подачи заявки о регистрации)

1. Наименование научной школы.
2. Область знаний по государственному рубрикатору научно-технической информации.
3. Общие сведения о научной школе
  - 3.1. Руководитель научной школы (Ф.И.О., ученая степень, ученое звание, место работы, должность).
  - 3.2. Количественный состав научной школы (человек).
  - 3.3. Квалификационный состав научной школы (человек):
    - академиков и членов-корреспондентов академий наук, имеющих государственный статус;
    - докторов наук;
    - кандидатов наук.
  - 3.4. Средний возраст членов коллектива научной школы (лет).
  - 3.5. Количество докторантов, аспирантов и соискателей.
  - 3.6. Характеристика используемой экспериментальной базы.
4. Научно-технические достижения научной школы
  - 4.1. Наиболее крупные научные результаты.
  - 4.2. Практическое использование полученных научных результатов.
  - 4.3. Участие в конкурсах финансируемых программ и грантов. Результативность участия в данных конкурсах.
  - 4.4. Научно-общественное признание (российские и зарубежные премии, почетные звания и т.п.).
  - 4.5. Количество докторов и кандидатов наук, подготовленных за последние пять лет.
  - 4.6. Количество основных публикаций за последние пять лет.
  - 4.7. Количество патентов за последние пять лет.

Руководитель научной школы

\_\_\_\_\_ Ф. И. О.

(подпись)

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОЙ ШКОЛЕ

№	Ф.И.О. <sup>1</sup>	Дата рождения <sup>2</sup>	Ученая степень, ученое звание	Место работы, должность <sup>3</sup>	Общее число публикаций (за последние 5 лет) <sup>4</sup>	Индекс Хирша
1	2	3	4	5	6	7

Руководитель научной школы

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Ф.И.О.

<sup>1</sup> - фамилия, имя, отчество полностью,  
<sup>2</sup> - год – цифрами,  
<sup>3</sup> - полное наименование организации,  
<sup>4</sup> - исключая тезисы докладов.

**РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ РАБОТЫ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ**

(название научной школы)

**ЗА ПОСЛЕДНИЕ 5 ЛЕТ**

Ф.И.О. руководителя научной школы	Количество защищенных диссертаций по данному научному направлению		Количество изданных монографий по данному научному направлению	Количество изданных и принятых к публикации статей в журналах, рекомендованных ВАК	Количество публикаций в изданиях, входящих в электронные индексы цитирования: РИНЦ, Web Of Science, Scopus	Количество цитирований трудов членов НШ в электронных индексах цитирования: РИНЦ, Web Of Science, Scopus	Количество патентов, выданных на разработки
	Докторских	Кандидатских					

Руководитель научной школы

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

(подпись)