

ПРИНЯТО
ученым советом
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России
протокол от «17» мая 2020
№ 5

УТВЕРЖДЕНО
приказом
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России
от «17» 04 2020
№ 535/уф

УНИВЕРСИТЕТСКАЯ ПОЛИТИКА

**федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования «Российский национальный исследовательский
медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения
Российской Федерации**

1. Общие положения

1.1. Университетская Политика работы с лабораторными животными (далее Политика) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее - Университет) определяет порядок проведения в Университете всех видов работ с животными (разведение, содержание, использование в научных или учебных целях).

1.2. Требования и рекомендации Политики распространяются на все структурные подразделения Университета, в которых проводятся работы с животными.

1.3. Политика обязывает проводить работы с животными в соответствии с законодательством Российской Федерации, положениями Директивы 2010/63/EU Европейского Парламента и Совета Европейского Союза от 22 сентября 2010 года по охране животных, используемых в научных целях (Статья 27), а также требованиями и рекомендациями «Руководства по содержанию и использованию лабораторных животных» («Guide for the Care and Use of Laboratory Animals», National Academy Press, USA. 2011).

2. Основные принципы

Основополагающий принцип Политики – гуманное обращение с животными и их рациональное использование.

2.1. Использование животных в экспериментах должно быть обосновано с позиции их значимости для решения задач биомедицинских исследований, направленных на улучшение здоровья человека или самих животных, прогресса науки в целом, а также общественной пользы.

2.2. Использование животных в экспериментах допустимо, если доказана невозможность применения методов без участия животных (например, биологические системы in vitro, компьютерное или математическое моделирование и т.п.).

2.3. Вид животных, необходимых для выполнения работ, должен быть адекватен целям эксперимента. Всегда должна рассматриваться альтернатива использования животных, стоящих на менее высокой степени эволюционного развития.

2.4. Количество животных, используемых в эксперименте, должно быть минимальным, однако достаточным для получения статистически достоверных

результатов. Для снижения количества животных следует использовать животных высокого качества.

2.5. Обязательное требование при работе с животными – исключение или сведение до минимума дискомфорта, страданий и боли, испытываемых животными, в той степени, в которой это соответствует рациональной научной практике. Исследователь должен исходить из того, что процедуры, вызывающие страдания и боль у человека, могут причинять страдания и боль животным, если не доказано обратное.

2.6. Процедуры, которые могут вызывать более, чем кратковременные или слабые боль и страдания животных, должны выполняться с применением адекватных седативных средств, анальгетиков или анестетиков. Хирургические и другие болезненные процедуры не должны проводиться на не анестезированных животных, парализованных с помощью химических агентов.

2.7. Животные, испытывающие сильные или хронические боль и страдания, которые не могут быть устранены или облегчены, должны умерщвляться гуманным способом (эвтаназия) по окончании или в ходе выполнения процедуры.

2.8. Условия содержания животных должны соответствовать их виду и установленным требованиям, обеспечивать поддержание их здоровья и комфорта. Руководство и контроль за содержанием и уходом за животными должны осуществлять ветеринарный врач или научный сотрудник, имеющие соответствующую подготовку и опыт работы с животными данного вида. При необходимости животным обязательно должна быть обеспечена ветеринарная помощь.

2.9. Научный и вспомогательный персонал, выполняющий работу с животными, должен иметь соответствующую подготовку, квалификацию и опыт. При необходимости администрация Университета обязуется обеспечить возможность их подготовки, главная задача такой подготовки – овладение персоналом гуманными и рациональными методами содержания, обращения с животными и их использования в научных целях.

2.10. Отклонения от основных принципов, перечисленных выше, допустимы в случае обоснованной необходимости и исключительно по решению коллегиального органа (Комиссии по контролю за содержанием и использованием лабораторных животных).

2.11. Любой работник или обучающийся при обнаружении факта нарушения благополучия лабораторных животных на территории Университета или несоблюдения принципов, изложенных в настоящей Политике, вправе сообщить об этом Секретарю Комиссии по контролю за содержанием и использованием лабораторных животных. Такое сообщение следует сделать по электронной почте (актуальный Email секретаря Комиссии указан на сайте Университета в разделе о лабораторных животных). Каждый случай будет расследован и отчет об этом отправлен заявителю.

2.12. Изменения и дополнения в настоящий документ вносятся в том же порядке, в котором утвержден настоящий документ.