



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»
(СГУ)**

ПРИКАЗ

05.03. 2024 года

г. Саратов

№ 89-В

[О создании комиссии и утверждении политики]

В связи с проведением исследований на животных в рамках научно-исследовательских работ по грантам в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Создать комиссию по контролю за содержанием, использованием, составлению протоколов и проведению исследований на животных в следующем составе:

- Семячкина-Глушкова Оксана Валерьевна, заведующий кафедрой физиологии человека и животных, заместитель руководителя по коммерциализации научных разработок научного медицинского центра, д-р биол. наук, физиолог, имеющий опыт использования животных в эксперименте, председатель комиссии;
- Саранцева Елена Ивановна, доцент кафедры физиологии человека и животных, канд. биол. наук, зоолог, имеющий опыт ухода за животными и в паразитологии;
- Манышева Жанна Арамаисовна, заведующий виварием;
- Солдатов Дмитрий Алексеевич, ветеринарный врач вивария.

2. Возложить на комиссию функции, обеспечивающие благосостояние животных (согласно ст. 27 Директивы 2010/63/EU Европейского Парламента и Совета Европейского Союза от 22.09.2010 по охране животных, используемых в научных целях):

- консультировать сотрудников, работающих с животными, по вопросам, связанным с благосостоянием животных при их приобретении, уходе за ними и их использовании;
- консультировать сотрудников по вопросам применения принципа замещения, сокращения, усовершенствования и информировать о технических и научных достижениях в этой сфере;
- разрабатывать и пересматривать внутренние операционные процессы мониторинга, отчетности и исполнения предписаний в отношении благосостояния животных, содержащихся или используемых в СГУ;
- следить за развитием и результатами проектов, принимая во внимание их влияние на животных, используемых в работе, выявлять элементы, к которым впоследствии можно применить принцип замещения, сокращения, усовершенствования, и проводить соответствующие консультации.

3. Утвердить Политику работы с лабораторными животными (Приложение № 1).

4. Контроль за выполнением приказа возложить на заведующего кафедрой физиологии человека и животных, заместителя руководителя по коммерциализации научных разработок научного медицинского центра Семячкину-Глушковскую О.В.
5. Назначить ответственным за виварий и проведение всех манипуляций с животными, включая анестезию, эвтаназию, утилизацию трупов, хирургические манипуляции в помещениях вивария 5 корпуса научного медицинского центра заведующего виварием Манышеву Ж. А.
6. Считать утратившим силу приказ 93-В от 11.03.2022 «О создании комиссии и утверждении политики».

Ректор,
д.г.н.


А.Н. Чумаченко

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по научной работе
и цифровому развитию



А.А. Короновский

Начальник УНД



О.И. Москаленко

Заведующий кафедрой физиологии
человека и животных, заместитель
руководителя по коммерциализации
научных разработок
научного медицинского центра



О.В. Семячкина-Глушковская

Руководитель научного
медицинского центра



В.В. Тучин

Рассылка:

проректор по научной работе и цифровому развитию – 1 экз.,
начальник УНД – 1 экз.,
научный медицинский центр – 1 экз.

Исполнитель:

Манышева Ж.А.
+7 (927) 165-66-02

ПОЛИТИКА работы с лабораторными животными

1. Общие положения

1.1. Настоящая Политика определяет порядок проведения в СГУ всех видов работ с животными (разведение, содержание, использование в научных и учебных целях).

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

1.3. Политика обязывает проводить работы с животными в строгом соответствии с законодательством Российской Федерации, а также Европейской конвенции о защите позвоночных животных, используемых для экспериментальных и других научных целей, Директивы 2010/63/Е U Европейского Парламента и Совета ЕС, требованиями и рекомендациями «Руководства по содержанию и использованию лабораторных животных».

2. Основные принципы

2.1. Основопологающий принцип Политики – гуманное обращение с животными и их рациональное использование. 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 ступени 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 процедуры не должны проводиться на неанестезированных 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 ветеринар или научный сотрудник, имеющие соответствующую подготовку и опыт работы с животными данного вида. При необходимости животным должна быть обеспечена ветеринарная помощь.

2.9. Научный и вспомогательный персонал, выполняющий работу с животными, должен иметь соответствующую подготовку, квалификацию и опыт. При необходимости СГУ обязуется обеспечить возможность их подготовки, главная задача которой – владение 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 по решению комиссии по контролю за содержанием, использованием, составлению протоколов и проведению исследований на животных.