Заявка на проведение экспериментальной работы с лабораторными животными

|  |
| --- |
| **1. Сведения о заказчике исследования** |
| ФИО |  |
| Должность |  |
| Контактный телефон |  |
| Адрес электронной почты |  |
| **2. Сведения об исследовании** |
| Предполагаемая дата начала исследования |  |
| Предполагаемая дата окончания исследования |  |
| Номер темы/гранта |  |
| Название исследования |  |
| Цель исследования |  |
| Фундаментальная/прикладная значимость |  |
| Задачи исследования, суть экспериментов для их выполнения (2-2,5 тыс. знаков) |  |
| Проводились ли в мире подобные исследования? Если да, обоснуйте необходимость повторных исследований |  |
| **3. Животные, необходимые для данной экспериментальной работы:** |
| Вид животных |  |
| Линия (сток) |  |
| Общее количество |  |
| Пол |  |
| Обоснование выбора данного вида или линии (породы) животных |  |
| Возможность использования без потери существенной части результата |  |
| Обоснование выбора пола животных |  |
| Обоснование количества групп животных числа, животных в группах  |  |
| **4. Сведения об экспериментальных процедурах** |
| Схема эксперимента |  |
| Дозы, способы, частота и длительность введения исследуемого образца и образца сравнения, основные методы исследования |  |
| Дискомфортные манипуляции с животными, максимальная степень тяжести проводимых процедур |  |
| Возможное негативное воздействие на дальнейшее благополучие животных |  |
| При использовании животных из других экспериментов, укажите степень тяжести процедур в них |  |
| *Болезненные процедуры:* Обоснование использования Виды обезболивания, анальгетики/ анестетики, дозы и способы введения. Если обезболивание не планируется, обоснуйте причину |  |
| *Хирургическое вмешательство:*Описание процедуры. Обоснование выбора данной процедуры (со ссылкой на литературу) Описание предоперационных и послеоперационных мероприятий |  |
| *Фиксация животных:*Продолжительность фиксации, обоснованиеМетод фиксации, обоснованиеЧастота наблюдений за фиксированными животными.Необходимость предварительной адаптации животных к устройству и персоналу, если нет - обоснование.Ветеринарная помощь при травмах илизаболеваниях, связанных с фиксацией |  |
| Оценка уровня (либо балльная шкала) предельно допустимого дистресса, при превышении которого опыт должен быть прерван, а животные эвтаназированы (гуманная конечная точка). Описание критериев окончания эксперимента |  - |
| Изменение условий содержания животных в период проведения эксперимента |  |
| Лечение животных в случае болезни в течение эксперимента. Учет риска искажения результатов исследования |  |
| Судьба животных по окончании эксперимента |  |
| Метод эвтаназии животных, если она будет применяться. Возможный альтернативный метод эвтаназии |  |
| Использование в эксперименте потенциально опасных для персонала процедур, или материалов (канцерогены, радионуклиды, патогенные, микроорганизмы). Меры для защиты персонала и окружающей среды |  |

Руководитель гранта / отдела\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Фамилия И.О.

Должность (подпись)