«СОГЛАСОВАНО»

Заведующий УПО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.И.Ушмаров

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной

и воспитательной работе

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т.В.Гайворонская

 «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.

**Заявка на животных для учебной, *научной или экспериментальной* работы на20\_\_\_\_ год**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**(Наименование структурного подразделения)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Месяц** | **Свиньи** | **Кролики** | **Крысы б/п** | **Крысы лин.** | **Мыши б/п** | **Мыши лин.** | **Лягушки** | **Другое** | **Дополнительно** |
| **01** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **02** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **03** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **04** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **05** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **06** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **07** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **08** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **09** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **12** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Примечания \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вид работ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Учебная работа / Научная работа; острый / хронический эксперимент

 Руководитель структурного подразделения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Конвенциональные** – животные, микробиологический статус здоровья которых (кроме зоонозов) не определяется ни поставщиком (питомник, другой виварий или лаборатория). Животные, производящиеся в большинстве российских питомников, относятся именно к этой категории. Чаще всего таких животных содержат в вивариях без барьера (если речь не идет об их использования в работе с микроорганизмами).

**СПФ** – животные, свободные от специфичной патогенной флоры. Если поставщик (питомник, другой виварий или лаборатория) утверждают, что их животные имеют категорию СПФ, они должны предоставить отчет о мониторинге здоровья, содержащий информацию о том, что настоящие животные свободны от определенного списка вирусов, бактерий, паразитов, специфичных для лабораторных животных данного вида. Животных СПФ категории для поддержания микробиологического статуса разводят и содержат в вивариях барьерного типа. Животные СПФ категории не являются стерильными.

**Другое (указать).** Под этим подразумеваются животные иных, менее распространенных категорий, например, гнотобиоты – животные, совершенно свободные от любых микроорганизмов (стерильные животные), либо населенный одним или двумя известными видами микроорганизмов. Для разведения и дальнейшего содержания таких животных требуются изоляторы.

**Б/п-беспородные**. Принятый в России термин «беспородные животные», некорректен, или, несет в себе информацию о том, что животных разводят бесконтрольно (значит, в одной партии вам могут попасться и гомозиготные потомки близкородственного скрещивания, и гетерозиготные животные).

**«Линия (сток, порода) и пол животных»**

**Линия.** Этот термин чаще всего применяют к лабораторным мышам и крысам, подразумевая под ним животных, разводящихся посредством братско-сестринского скрещивания (инбридингом). К примерам таких линий можно отнести: BALB/c, C57Bl/6, С3H, CBA, DBA/1, DBA/2 и многие другие.

**Сток.** Этот термин используют для обозначения аутбредных, то есть генетически разнородных животных. Это не бесконтрольное разведение животных, а разведение животных таким образом, чтобы избежать инбридинга.

Примерами стоков могут быть: для мышей CD-1, для крыс WISTAR.

Порода. Термин чаще употребим для кроликов и других более крупных животных. В российских питомниках чаще всего можно встретить кроликов породы «Советская Шиншилла», но встречаются и другие породы.

**«Вес и/или возраст животных»**

Здесь необходимо указать либо вес (в граммах для грызунов, в килограммах для кроликов и других крупных животных), либо возраст (в днях, неделях или месяцах) животных. Можно указать и вес, и возраст, если вам необходимо точное соотношение двух этих параметров.

**«Максимальное количество животных, которое потребуется на весь срок действия протокола-заявки»**

Здесь вы указываете общее число животных по протоколу заявке на весь срок его действия. Так, если протокол действует год и в рамках действия протокола планируется провести 10 серий экспериментов, указанных в протоколе заявке, то необходимо умножить количество животных, необходимых для одного эксперимента на 10. Животные измеряются в головах, а не в штуках.