

«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 на 20____ 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 использовании 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, C3H, 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.