Правила отбора заявок и предоставления грантов на исследовательские проекты Rus-LASA в 2021 году.

Финансирование выделяется на оригинальные экспериментальные исследования с использованием животных (не обзор литературы, не издательский проект, не образовательный курс и т. д.);

Тематика исследования должна соответствовать направлению Laboratory Animal Science.

Заявка подается в свободной форме, однако обязательно должна содержать следующую информацию:

- Организация (и виварий) в которых выполняется исследование;

- Научный коллектив с распределением ролей (ФИО, должность, образование, подготовка в области научной работы с животными - если есть);

- Приблизительная смета расходов;

- Научное обоснование исследования;

- Дизайн эксперимента;

- Источник и статус здоровья используемых животных;

- Публикации автора (авторов) по теме исследования – если есть.

4. Исследование к моменту подачи обязательно должно быть одобрено институтской комиссией по биоэтике (протокол комиссии подается вместе с заявкой).

5. Заявки в виде трех файлов (Заявка, протокол комиссии, согласие на обработку персональных данных - скан) в любом формате должны быть высланы на почту info@ruslasa.ru не позднее 15 февраля 2021 г. в письме с темой «грант Rus-LASA».

6. Каждая заявка оценивается отборочной комиссией по следующим критериям:

- новизна

- научная состоятельность

- адекватность современным представлениям о методах работы с животными

- научный задел у автора/коллектива

- соответствие 3R.

- обоснованность трат.

Критерии имеют равный вес.

7. Для успешного отчета по гранту заявитель должен:

- опубликовать исследование в журнале «[Лабораторные животные для научных исследований](https://labanimalsjournal.ru/ru)» https://labanimalsjournal.ru/

- опубликовать исследование в одном из журналов из этого списка: <https://norecopa.no/more-resources/journals>

- сделать доклад 15 мин на Rus-LASA-9 в ноябре 2021 г. в специальной секции, посвященной этому гранту.

Важно! Грант выделяется двумя равными траншами, половина после публикации в ЛЖНИ, половина после второй публикации в одном из иностранных журналов.

8. В 2021 году будут поддержаны не более трех проектов, размер финансирования каждого – 300 тыс. рублей (за вычетом 13% подоходного налога). Единственным спонсором в 2021 году выступает компания Фармбиолайн. Грант перечисляется на счет физического лица – руководителя проекта по договору ГПХ с ООО «Фармбиолайн».

9.  Ориентировочный список тем:

а) влияние  факторов мИкросреды (микрофлора, корм, подстил, обогащение, социальное взаимодействие и т.п.) на результаты экспериментов;

б) влияние  факторов мАкросреды (шум, освещенность, биоритм, запахи, потоки воздуха и т.п.) на результаты экспериментов;

в) особенности фенотипа разных линий и стоков животных в норме и на фоне различных воздействий (фармпрепараты, физическая нагрузка, температура, хирургия и т.п.);

в) Разработка и валидация альтернативных экспериментальных методов в соответствии с принципами 3R;

г) Разработка программно-аппаратных комплексов (оборудования) для экспериментальных исследований, выполняемых с использованием животных;

д) Технологии мониторинга здоровья лабораторных животных

е) Влияние патогенов лабораторных животных на результаты экспериментов.