

АЛГОРИТМ

получения лабораторных животных и порядок оформления документации для выполнения научно-исследовательских работ и педагогического процесса с использованием лабораторных животных в УО «Витебский государственный медицинский университет»

1. Право на использование лабораторных животных в научно-исследовательских целях и учебном процессе УО «ВГМУ» имеют структурные подразделения университета согласно основным направлениям работы лабораторными животными и источникам финансирования, отраженным в приказе №38- нир от 24.02.2016г.
2. Структурные подразделения могут проводить работу с животными в виварии в том случае, если они имеют необходимый штат сотрудников, обеспечивающих уход за лабораторными животными, находящимися в опыте, и выполняющих требования гуманного обращения с ними.
3. К работе с лабораторными животными допускаются лица (**экспериментаторы**), с высшим (или средним) медицинским и (или) фармацевтическим, ветеринарным, зоотехническим, биологическим образованием, имеющие **Разрешение** на право использования животных и несущие ответственность за соблюдение правил их использования.
4. Все работы с животными экспериментаторам необходимо осуществлять согласно **«Положению о порядке использования лабораторных животных в научно-исследовательских работах и педагогическом процессе УО «Витебский государственный медицинский университет» и мерах по реализации требований биомедицинской этики»- 2010 («Положение»)**. Брошюры с «Положением» имеются на всех кафедрах и в библиотеке ВГМУ.
5. При планировании и подготовке необходимых документов для исследовательских работ, включающих использование лабораторных животных, всем экспериментаторам совместно со своими руководителями необходимо **тщательно продумывать**: количество и вид необходимых животных, сроки проведения опытов, **заранее согласовать** в виварии: наличие требуемых животных, условий для их размещения и содержания; количество необходимых реактивов, приборов (заранее их заказать и получить) и т.д..
6. Экспериментаторы должны быть готовыми для членов Комиссии по биоэтике аргументировано **обосновать количество и вид** требуемых животных, а также **необходимость** проведения болезненных **манипуляций** с лабораторными животными.

7. Для получения лабораторных животных из вивария ответственные сотрудники кафедр должны оформить Заявку на следующий год (до мая текущего года)- заполнить бланк- годовую заявку в 2-х экземплярах - на получение животных в виварии университета, которую подписывает зав. кафедрой и утверждают проректор по НИР (для научно-исследовательской работы и хоз.договорной деятельности) и проректор по учебной работе (для учебных целей). После утверждения 1й экземпляр хранится на кафедре, 2й- в виварии.

8. Для получения лабораторных животных, указанных в годовой заявке,

экспериментаторам нужно:

- оформить бланк Разрешения Комиссии по биоэтике и гуманному обращению с лабораторными животными («Комиссия») (в 2-х экземплярах), которая определяет целесообразность использования лабораторных животных в каждом эксперименте;

- оформить Заявку на получение (в 2-х экземплярах) в виварии лабораторных животных для использования по определенной теме;

- протокол-дизайн эксперимента (учебного занятия) в 2-х экземплярах (с указанием темы, целей и задач использования, всех манипуляций с животными и способов их проведения, а также способов последующей эвтаназии).

9. После получения Разрешения Комиссии на использование лабораторных животных, экспериментаторы заранее должны оформить разовую Накладную- требование в 2-х экземплярах на необходимое количество животных (на каждую партию животных- отдельно!), согласовав ее с зав. виварием, подписать требование у проректора по НИР (для научных целей) или у проректора по учебной работе (для учебных целей) и у главного бухгалтера (его заместителя), а затем представить это требование зав. виварием. К требованию обязательно прилагать табель выдачи животных.

10. Чтобы получить лабораторных животных, не указанных в годовой заявке, экспериментаторам необходимо оформить служебную записку на имя ректора с обоснованием необходимости их использования, а затем выполнить условия, указанные в п.п. 1-9.

11. За подготовку экспериментатора к работе с лабораторными животными и соблюдение требований «Положения» несет ответственность руководитель кафедры, на которой работает экспериментатор и научный руководитель.

12. Зав. виварием проводит инструктаж по требованиям «Положения» и осуществляет допуск исследователя к эксперименту с использованием лабораторных животных. **На бланке Разрешения комиссии** экспериментатор ставит свою подпись, подтверждающую проведение инструктажа.

13. **На бланке Разрешения комиссии** секретарь комиссии ставит печать и дату, подтверждающие одобрение комиссии.

14. В структурных подразделениях УО «ВГМУ» проведение экспериментальных работ с использованием животных в учебном процессе оформляется в «Журнале выполнения экспериментальных работ с использованием лабораторных животных в педагогическом процессе УО «Витебский государственный медицинский университет»».

15. Порядок хранения документации после оформления:

	Документ	1-й экземпляр	2-й экз-р
1	Годовая заявка	на кафедре	в виварии
2	Заявка на получение	в личном деле экспериментатора (на кафедре)	в виварии
3	Разрешение комиссии	в личном деле экспериментатора (на кафедре)	в виварии
4	Протокол- дизайн эксперимента	в личном деле экспериментатора (на кафедре)	в виварии
5	Накладная- требование	в бухгалтерии	на кафедре
6	Журнал выполнения экспериментальных работ с использованием лабораторных животных в педагогическом процессе УО «Витебский государственный медицинский университет»»	на кафедре	-
7	Табель выдачи животных	в виварии	-

16. Экспериментаторам запрещено посещение помещений с лабораторными животными без согласования с руководством вивария и без спецодежды.

17. Все манипуляции с животными экспериментаторы обязаны проводить в манипуляционной вивария или операционных НИЛ и кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии, в специально оборудованных лабораториях кафедр.

18. Без ведома руководства вивария экспериментаторам запрещено выносить, переставлять и использовать животных, клетки и другое имущество вивария.

19. На протяжении всего эксперимента исследователи обязаны ежедневно проводить наблюдение за состоянием здоровья своих лабораторных животных и оказывать им необходимую медицинскую помощь, а также предупреждать специалистов вивария о возможных патологических изменениях, в том числе изменении поведения животных.

20. Перед окончательным завершением каждого этапа работ с животными экспериментатор обязан заранее сообщить руководству вивария о своем намерении вывести лабораторных животных из опыта.

21. После окончания эксперимента, при котором повторное использование лабораторных животных не допускается, экспериментатору необходимо произвести эвтаназию, используя разрешенный «Положением» метод.

22. После эвтаназии лабораторных животных экспериментатор должен упаковать биоматериал в полиэтиленовый пакет и отнести его в специально отведенное место (в

подвале вивария находится лоток для сбора биомассы), сообщив предварительно об этом специалистам вивария.

23. После окончания эксперимента 2-й экземпляр требования (после заключительного оформления) экспериментатор должен передать на свою кафедру лаборанту, ответственному за списание материальных ценностей, для дальнейшей работы с соответствующей документацией.

24. Бланки и образцы документов, которые необходимо оформить для выполнения экспериментов на животных, можно получить в электронном виде на сайте ВГМУ в разделе НАУКА/ ВИВАРИЙ по ссылке <http://www.vsmu.by/science/vivary.html> или у зав. виварием.

25. Без предварительного оформления всех документов, указанных в п.п. 7-9, животных из вивария получать запрещено.

26. Работа с животными разрешается в часы, предусмотренные распорядком дня вивария. Время работы вивария: 08.00- 17.30. Выдача животных экспериментаторам в будние дни: 08.30- 15.30. При необходимости посещения вивария в другое время (для наблюдения за подопытными животными или манипуляций с ними) экспериментаторы должны согласовать этот вопрос с зав. виварием.

27. Ключи от вивария разрешено выдавать только сотрудникам вивария. Если возникла необходимость посещения вивария в выходные дни экспериментаторы должны заранее оформить обоснованный письменный запрос на посещение вивария за подписью своего руководителя и согласовать его с зав. виварием. В выходные дни экспериментаторы могут находиться в виварии только в присутствии сотрудников вивария. Ответственность за сохранность имущества вивария и пожарную безопасность на момент пребывания экспериментатора в виварии в нерабочее время возлагается на лицо, которому выдали ключи от вивария.