**ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ**

**ОТБОРОЧНОГО И ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОГО ТУРА ПО БИОЛОГИИ**

**В РАМКАХ УНИВЕРСИАДЫ «ЛОМОНОСОВ» 2021-2022**

1. Рабочим языком Универсиады по биологии является английский.
2. Для участия в Универсиаде необходимо заполнить заявку (Приложение 1).
3. Предметом рассмотрения в рамках Универсиады по биологии являются исследовательские проекты по одной из предметных областей биологии: нанобиотехнология (включая клеточную биологию и гистологию, биофизику, биоинженерию, биоинформатику, молекулярную биологию) и экология (включая биоразнообразие, зоологию, ботанику, микологию, микробиологию, океанологию, биологию почв).
4. В исследовательском проекте может принимать участие один человек.
5. В рамках отборочного этапа участники представляют реферат по теме исследовательского проекта (см. пример в Приложении 2).
6. Реферат должен быть представлен в виде файла в формате pdf.
7. Объем реферата должен быть не более 7500 знаков (с пробелами), включая титульный лист и цитируемую литературу.
8. Реферат должен предусматривать краткое описание актуальности и новизны проекта, его целей и задач, материалов и методов исследования, результатов и обсуждения, выводы.
9. Заполненная заявка и реферат должны быть отправлены на электронный адрес bio@smbu.edu.cn одним письмом с темой «Универсиада 2022 SMBU» в период с 10 декабря 2021 года по 20 февраля 2022 года.
10. Победители отборочного этапа допускаются к заключительному.
11. Заключительный этап проходит в форме публичной защиты исследовательского проекта с использованием дистанционных технологий в формате Zoom-конференции. Параметры подключения высылаются всем победителям по электронной почте.
12. На защите исследовательского проекта должны присутствовать все участники группы.
13. Время публичного выступления – до 7 мин, время для вопросов и обсуждения – до 5 мин.
14. Преимуществом обладают исследовательские проекты с четко сформулированными задачами и гипотезами исследования, экспериментальной частью, статистической обработкой полученных данных, с четко сформулированными выводами.
15. Результаты каждого этапа, информация о победителях направляется участникам по электронной почте и публикуется на сайтах Универсиады http://universiade.msu.ru и <http://smbu.msu.ru/universiade.html> в соответствии с утвержденным графиком: результаты отборочного этапа публикуются 28 февраля 2022 года, победители и призеры заключительного этапа публикуются 15 марта 2022 года.

Приложение 1.

Заявка на участие

в Универсиаде 2021-2022 по биологии

APPLICATION

Please register me as a participant of the 2021-2022 Universiade in biology

FIRST NAME AND FAMILY NAME \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

DATE OF BIRTH\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CITIZENSHIP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CONTACT email\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CONTACT WeChat\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

UNIVERSITY AND CITY\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

DEGREE (bachelor/master) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

COURSE\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

TITLE OF THE RESEARCH PROJECT\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

I have read the Regulations on Lomonosov Universiade, its rules and regulations on the procedure for filing and considering appeals)

Приложение 2.

Образец реферата исследовательского проекта

RESEARCH PROJECT

Changes in the species composition of soil communities

of green roofs under the impact of seasonal factors

Project participants: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CONTENT

Introduction. Relevance of the research. Goals and objectives

Research material and methods

Results. Discussion

Conclusion