**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»**

**(ФГБОУ ВО СПбГАУ)**

Факультет агротехнологий, почвоведения и экологии

Факультет технических систем, сервиса и энергетики

УДК 631.3.05: 631.314.1:631.319:631.874.2:633.491

Рег. № АААА-А19-119102590084-6

Рег. № ИКРБС

|  |  |
| --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО  Проректор по научной работе  доктор техн. наук, профессор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.А. Смелик  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г. | УТВЕРЖДАЮ  Временно исполняющий  обязанности ректора,  доктор ветеринарных наук, доцент  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.Ю. Морозов  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г. |

ОТЧЕТ

о научно-исследовательской работе

ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДОВ И СРЕДСТВ БИОЛОГИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ОРИГИНАЛЬНОГО СЕМЕННОГО КАРТОФЕЛЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БИОПРЕПАРАТОВ И СИДЕРАЛЬНЫХ КУЛЬТУР

(заключительный)

Руководитель НИР:

заведующий лабораторией рационального

природопользования, д.т.н. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Б. Калинин

Декан факультета агротехнологий,

почвоведения и экологии, канд с.-х. наук \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Орлова

Декан факультета технических систем,

сервиса и энергетики, канд техн. наук \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.А. Ружьев

Санкт-Петербург – Пушкин, 2019

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Руководитель НИР, заведующий лабораторией рационального  природопользования,  д. т. н. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Калинин А.Б.  (*введение, разделы 1-5 заключение*) |
| Ответственный исполнитель  зав. лабораторией  управления биотехнологическими  системами в агробизнесе, канд. с.-х. наук | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Кононенко А.Н.  (*введение, разделы 1-3 заключение*) |
| Научный консультант | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Теплинский И.З. *введение, разделы 4-5 заключение*) |
| Исполнитель  Научный сотрудник | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Макаренко Е.В.  (*раздел 2.3.1, 3.1*) |
| Исполнитель  младший научный сотрудник | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Логинова Ю.Н.  (*разделы 2-3*) |
| Исполнитель  старший лаборант | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Уманец М.С.  (*раздел 2.3.2, 3*) |
| Исполнитель  старший лаборант | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Бендикайте Т.В.  (*раздел 2, 3*) |
| Исполнитель  старший лаборант | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Калинина В.А.  (*раздел 4*) |
| Исполнитель  лаборант | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Мурзаев Е.А.  (*раздел 5*) |
| Исполнитель  лаборант | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Немцев И.С.  (*раздел 5*) |
| Нормоконтроль | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись, дата) | Михайлова А.Г. |