#### ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сведения о сертификате ЭП

Сертификат: 7C8C6C4E1C0DE4F7A9AD9656961D7EF68611F5D1

Владелец: Швед Кира Алексеевна

Действителен: с 03.12.2019 до 03.03.2021

**УТВЕРЖЛАЮ** Руководитель

(уполномоченное лицо)

### МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(наименование органа, осуществляющего функции и полномочия учредителя, главного распорядителя средств федерального бюджета, федерального государственного учреждения)

| Директор Департамента |           |                       |
|-----------------------|-----------|-----------------------|
| координации           |           | Швед Кира Алексеевна  |
| деятельности научных  |           |                       |
| организаций           |           |                       |
| Министерства науки и  |           |                       |
| высшего образования   |           |                       |
| Российской Федерации  |           |                       |
| (должность)           | (подпись) | (расшифровка подписи) |
|                       |           |                       |

декабря 2019 г.

## ГОСУДАРСТВЕННОЕ ЗАДАНИЕ № 075-01041-20-00

на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов

Коды Форма по ОКУД 0506001 20.12.2019 Дата начала действия Дата окончания действия Код по сводному 001Ц3714 реестру

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ БИООРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ ИМ. АКАДЕМИКОВ М.М. ШЕМЯКИНА И Ю.А. ОВЧИННИКОВА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Наименование федерального государственного учреждения (обособленного подразделения)

| Вид деятельности федерального государственного |
|--|
| учреждения (обособленного подразделения)       |

|  | _        | _        |
|--|----------|----------|
| Сбор опасных отходов;  | по ОКВЭД | 38.12    |
| Издание журналов и периодических публикаций в печатном виде;                                     | по ОКВЭД | 58.14.1  |
| Издание журналов и периодических публикаций на электронных носителях;                            | по ОКВЭД | 58.14.2  |
| Аренда и управление собственным или арендованным недвижимым имуществом;                          | по ОКВЭД | 68.20    |
| Деятельность в области права;  | по ОКВЭД | 69.10    |
| Деятельность заказчика-застройщика, генерального подрядчика;                                     | по ОКВЭД | 71.12.2  |
| Научные исследования и разработки в области биотехнологии;                                       | по ОКВЭД | 72.11    |
| Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие;              | по ОКВЭД | 72.19    |
| Деятельность профессиональная, научная и техническая прочая, не включенная в другие группировки; | по ОКВЭД | 74.90    |
| Деятельность по организации конференций и выставок;  | по ОКВЭД | 82.30    |
| Образование высшее - магистратура;   | по ОКВЭД | 85.22.3  |
| Подготовка кадров высшей квалификации;   | по ОКВЭД | 85.23    |
|  | по ОКВЭД | 85.30    |
| Обучение профессиональное;   | по ОКВЭД | 86.90    |
| Деятельность в области медицины прочая;  | по ОКВЭД | 94.12    |
| Деятельность профессиональных членских организаций;  | по ОКВЭД | 94.20    |
| Деятельность профессиональных союзов;  | по ОКВЭД | 18.20    |
| Копирование записанных носителей информации;   | по ОКВЭД | 20.59    |
| Производство прочих химических продуктов, не включенных в другие группировки;                    |          | 21.10    |
| Производство фармацевтических субстанций;  | по ОКВЭД |          |
| Обработка и утилизация опасных отходов;  | по ОКВЭД | 38.22    |
| Демонтаж техники, не подлежащей восстановлению;  | по ОКВЭД | 38.31    |
| Сортировка металлических материалов для дальнейшего использования;                               | по ОКВЭД | 38.32.11 |
| Деятельность столовых и буфетов при предприятиях и учреждениях;                                  | по ОКВЭД | 56.29.2  |
| Разведение лабораторных животных;  | по ОКВЭД | 01.49.6  |
| Выращивание рассады.   | по ОКВЭД | 01.30    |
|  |          |          |

(указываются виды деятельности федерального государственного учреждения, по которым ему утверждается государственное задание)

## **ЧАСТЬ І.** Сведения об оказываемых государственных услугах

Раздел 1

| 1. | Наименование | государственной | y | слуги |
|----|--------------|-----------------|---|-------|
|    |              |                 |   |       |

Код по общероссийскому базовому перечню или федеральному перечню

ББ50

Реализация образовательных программ высшего образования — программ подготовки научнопедагогических кадров в аспирантуре.

2. Категории потребителей государственной услуги

Физические лица, имеющие высшее образование (специалитет или магистратура).

- 3. Показатели, характеризующие объем и (или) качество государственной услуги
- 3.1. Показатели, характеризующие качество государственной услуги

|                                    |  | характеризующий<br>сударственной усл |   | условия (фор   | рактеризующий<br>мы) оказания<br>нной услуги | Показатель качества государственной услуги |                  |                | Значение показ                               | ателя качества го<br>услуги                   | Допустимые (возможные) отклонения от установленных показателей качества государственной услуги |                |                              |
|------------------------------------|--|--------------------------------------|---|--|--|--|------------------|----------------|--|---|--|----------------|------------------------------|
|                                    |  |                                      |   |  |  |  | единица изм      | ерения         |  |   |  |                |                              |
| Уникальный номер реестровой записи | Направления<br>подготовки и<br>укрупненные<br>группы | Категория<br>потребителей            |   | Формы<br>обучения и<br>формы<br>реализации<br>образовательны<br>х программ |  | наименование<br>показателя                 | наименова<br>ние | код по<br>ОКЕИ | 2020 год<br>(очередной<br>финансовый<br>год) | 2021 год<br>(1-й год<br>планового<br>периода) | 2022 год<br>(2-й год<br>планового<br>периода)  | в<br>процентах | в<br>абсолютных<br>величинах |
| 1                                  | 2  | 3                                    | 4 | 5  | 6  | 7  | 8                | 9              | 10   | 11  | 12   | 13             | 14                           |

3.2. Показатели, характеризующие объем государственной услуги

|                          |  | ель, характері<br>е государствеі                        |   | Показатель, характеризующий условия (формы) оказания государственной услуги    |   | Показатель объема государственной услуги |                      |                       | Значение показателя объема государственной услуги       |   |   | Размер  | платы (цена,  | Допустимые (возможные) отклонения от установленных показателей объема государственной услуги |                |                              |
|--------------------------|--|---|---|--|---|--|----------------------|-----------------------|---|---|---|---|---|--|----------------|------------------------------|
| Уникальный номер         |  |   |   | Формы  |   |  | единица изм          | иерения               |   |   |   |   |   |  |                |                              |
| реестровой записи        | Направ<br>ления<br>подгот<br>овки и<br>укрупн<br>енные<br>группы | Катего<br>рия<br>потреб<br>ителей                       |   | обучен<br>ия и<br>формы<br>реализа<br>ции<br>образов<br>ательн<br>ых<br>програ |   | наименова<br>ние<br>показателя           | наименов<br>а<br>ние | код<br>по<br>ОКЕ<br>И | 2020<br>год<br>(очеред<br>ной<br>финанс<br>овый<br>год) | 2021<br>год<br>(1-й<br>год<br>планов<br>ого<br>период<br>а) | 2022<br>год<br>(2-й<br>год<br>планов<br>ого<br>период<br>а) | 2020<br>год<br>(очеред<br>ной<br>финанс<br>овый<br>год) | 2021<br>год<br>(1-й<br>год<br>планов<br>ого<br>период<br>а) | 2022<br>год<br>(2-й<br>год<br>планов<br>ого<br>период<br>а)                                  | в<br>процентах | в<br>абсолютных<br>величинах |
| 1                        | 2  | 3   | 4 | 5  | 6 | 7  | 8                    | 9                     | 10  | 11  | 12  | 13  | 14  | 15   | 16             | 17                           |
| 852301О.99.0.ББ50АД32000 | 04.00.00<br>Химия  | Физичес кие лица за исключе нием лиц с ОВЗ и инвалид ов |   | Очная  |   | Численност<br>ь<br>обучающих<br>ся       | Человек              | 792                   | 9   | 9   | 9   | 0   | 0   | 0  |                |                              |
| 852301О.99.0.ББ50АД80000 | 04.00.00<br>Химия  | не<br>указано   |   | Очная  |   | Численност<br>ь<br>обучающих<br>ся       | Человек              | 792                   | 12  | 12  | 12  | 0   | 0   | 0  |                |                              |
| 852301О.99.0.ББ50А320000 | 06.00.00<br>Биологи<br>ческие<br>науки                           | Физичес кие лица за исключе нием лиц с ОВЗ и инвалид ов |   | Очная  |   | Численност<br>ь<br>обучающих<br>ся       | Человек              | 792                   | 33  | 33  | 33  | 0   | 0   | 0  |                |                              |

| 852301О.99.0.ББ50А368000 | 06.00.00<br>Биологи<br>ческие<br>науки | не<br>указано | Очная | Численност<br>ь<br>обучающих<br>ся | Человек | 792 | 28 | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 |  |
|--------------------------|--|---------------|-------|------------------------------------|---------|-----|----|----|----|---|---|---|--|
| 852301О.99.0.ББ50АИ40000 | 06.06.01<br>Биологи<br>ческие<br>науки | не<br>указано | Очная | Численност<br>ь<br>обучающих<br>ся | Человек | 792 | 2  | 2  | 2  | 0 | 0 | 0 |  |

4. Нормативные правовые акты, устанавливающие размер платы (цену, тариф) либо порядок ее (его) установления

|     | Нормативный правовой акт |      |       |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----|--------------------------|------|-------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| вид | принявший орган          | дата | номер | наименование |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1   | 2                        | 3    | 4     | 5            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

- 5. Порядок оказания государственной услуги
- 5.1 Нормативные правовые акты, регулирующие порядок оказания государственной услуги

Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования, применяемых при реализации образовательных программ высшего образования, содержащих сведения, составляющие государственную тайну или служебную информацию ограниченного распространения, 1060, 12.09.2013 г.;

Об образовании в Российской Федерации, 273-Ф3, 29.12.2012 г.;

Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), 1259, 19.11.2013 г.;

Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования, 1061, 12.09.2013 г..

(наименование, номер и дата нормативного правового акта)

5.2. Порядок информирования потенциальных потребителей государственной услуги

| Способ информирования   | Состав размещаемой информации  | Частота обновления информации                 |
|---|--|---|
| 1   | 2  | 3   |
| Размещение информации на официальном сайте организации в сети<br>Интернет | Режим работы учреждения, справочная информация, контактные данные, условия оказания услуги, порядок подачи жалоб и предложений, порядок оценки качества полученных услуг | Определяется приказом руководителя учреждения |

# **ЧАСТЬ II.** Сведения о выполняемых работах

Раздел 1

| 1. Наименование работы                           |                                |      |
|--|--------------------------------|------|
|  | Код по федеральному<br>перечню | БВ09 |
| Проведение фундаментальных научных исследований. |                                |      |

2. Категории потребителей работы

В интересах общества.

- 3. Показатели, характеризующие объем и (или) качество работы
- 3.1. Показатели, характеризующие качество работы

|                                    | Показатель, характер | ризующий сод | ержание работы | условия (форм | оактеризующий<br>ы) выполнения<br>оты | Показатель качества работы                  |                   |                | Значение і  | показателя качес                              | Допустимые (возможные) отклонения от установленных показателей качества работы |                |                              |
|------------------------------------|----------------------|--------------|----------------|---------------|---------------------------------------|---|-------------------|----------------|---|---|--|----------------|------------------------------|
|                                    |                      |              |                |               |                                       |   | единица измерения |                |   |   |  |                |                              |
| Уникальный номер реестровой записи |                      |              |                |               |                                       | наименование<br>показателя                  | наименова<br>ние  | код по<br>ОКЕИ | 2020 год<br>(очередно<br>й<br>финансовы<br>й год) | 2021 год<br>(1-й год<br>планового<br>периода) | 2022 год<br>(2-й год<br>планового<br>периода)                                  | в<br>процентах | в<br>абсолютных<br>величинах |
| 1                                  | 2                    | 3            | 4              | 5             | 6                                     | 7   | 8                 | 9              | 10  | 11  | 12   | 13             | 14                           |
| 730000Ф.99.1.БВ09АА00006           |                      |              |                |               |                                       | Комплексный балл публикационн ой активности | Единица           | 642            | 1   | 0   | 0  |                |                              |

### 3.2. Показатели, характеризующие объем работы

|                                    | Показат<br>со | ель, характер<br>держание раб | изующий<br>оты | Показатель,<br>характеризующий<br>условия (формы)<br>выполнения работы |   |   | Показатель объема работы |                |  |  |   | Значение показателя объема работы             |  |   | Размер платы (цена, тариф)                    |                |                              |
|------------------------------------|---------------|-------------------------------|----------------|--|---|---|--------------------------|----------------|--|--|---|---|--|---|---|----------------|------------------------------|
|                                    |               |                               |                |  |   |   | единица из               | мерения        |  |  |   |   |  |   |   |                |                              |
| Уникальный номер реестровой записи |               |                               |                |  |   | наименование<br>показателя                          | наименова<br>ние         | код по<br>ОКЕИ | описание работы  | 2020 год<br>(очередной<br>финансовый<br>год) | 2021 год<br>(1-й год<br>планового<br>периода) | 2022 год<br>(2-й год<br>планового<br>периода) | 2020 год<br>(очередной<br>финансовый<br>год) | 2021 год<br>(1-й год<br>планового<br>периода) | 2022 год<br>(2-й год<br>планового<br>периода) | в<br>процентах | в<br>абсолютных<br>величинах |
| 1                                  | 2             | 3                             | 4              | 5  | 6 | 7   | 8                        | 9              | 10   | 11   | 12  | 13  | 14   | 15  | 16  | 17             | 18                           |
| 730000Ф.99.1.БВ09АА00006           |               |                               |                |  |   | Количество научно исследовател ьских работ          | Единица                  | 642            | Микрофлюидные технологии для поиска физиологически активных метаболитов, микробиотических средств, диагностики аутоиммунных и онкологических заболеваний | 1  | 1   | 1   | 0  | 0   | 0   |                |                              |
|                                    |               |                               |                |  |   | Количество<br>научно<br>исследовател<br>ьских работ | Единица                  | 642            | Развитие<br>высокопроизводительных<br>методов анализа геномов,<br>транскриптомов, протеомов и<br>метаболомиов  | 1  | 1   | 1   | 0  | 0   | 0   |                |                              |
|                                    |               |                               |                |  |   | Количество<br>научно<br>исследовател<br>ьских работ | Единица                  | 642            | Новые биоматериалы и бионанотехнологии для диагностики и терапии (ФИБХ)  | 1  | 1   | 1   | 0  | 0   | 0   |                |                              |
|                                    |               |                               |                |  |   | Количество<br>научно<br>исследовател<br>ьских работ | Единица                  | 642            | Молекулярная биология и биотехнология растений: их культивирование, защита от патогенов и стрессов (ФИБХ)  | 1  | 1   | 1   | 0  | 0   | 0   |                |                              |
|                                    |               |                               |                |  |   |   |                          |                |  |  |   |   |  |   |   |                |                              |

| Количество научно исследовател ьских работ            | Единица | 642 | Неклинические исследования биомедицинских технологий и биофармацевтических продуктов  | 1 | 1 1 | 0 | 0 | 0 |  |
|---|---------|-----|---|---|-----|---|---|---|--|
| Количество<br>научно<br>исследовател<br>ьских работ   | Единица | 642 | Поиск и структурнофункциональное исследование профилактической, прогностической и терапевтической значимости новых белков и пептидов  | 1 | 1 1 | 0 | 0 | 0 |  |
| Количество<br>научно Е<br>исследовател<br>ьских работ | Единица | 642 | Разработка биотехнологических и синтетических процессов получения препаратов нуклеотидной и белковой природы для создания лекарственных средств и диагностических систем (ИБХ)  | 1 | 1 1 | 0 | 0 | 0 |  |
| Количество<br>научно<br>исследовател<br>ьских работ   | Единица | 642 | Структурно-функциональное исследование антимикробных пептидов – молекулярных факторов врождённого иммунитета. Разработка методической базы подготовки научных кадров в области физико-химической биологии и биотехнологии | 1 | 1 1 | 0 | 0 | 0 |  |
| Количество научно исследовател ьских работ            | Единица | 642 | Исследование механизмов и разработка молекулярных инструментов для изучения функционирования живых систем с целью увеличения продолжительности жизни и снижения смертности  | 1 | 1 1 | 0 | 0 | 0 |  |
| Количество научно исследовател ьских работ            | Единица | 642 | Рецепторные и сигнальные механизмы природных биологически активных липидов в процессах индукции клеточной смерти  | 1 | 1 1 | 0 | 0 | 0 |  |
| Количество  | Единиц  | 642 | Поиск и изучение  | 1 | 1 1 | 0 | 0 | 0 |  |

| научно<br>исследовател а<br>ьских работ                                     | биологически активных молекул, способных воздействовать на клеточные мембраны и нейрональные рецепторы, и разработка способов их применения для диагностики, профилактики и лечения нейродегенеративных заболеваний                           |     |   |     |  |
|---|---|-----|---|-----|--|
| Количество<br>научно Единица 642<br>исследовател Единица 642<br>ьских работ | Создание и исследование структуры и функции искусственных биокатализаторов и природных мультикаталитических комплексов, ингибиторов биокаталитической активности и антимикробных препаратов для использования в медицине и сельском хозяйстве | 1 1 | 0 | 0 0 |  |
| Количество<br>научно Единица 642<br>исследовател<br>ьских работ             | Новые подходы к иммунотерапии и иммунотерапии и иммунодиагностике социально значимых заболеваний с использованием мультифункциональных гибридных белков и наноконструкций и направленной регуляции различных звеньев иммунной системы         | 1 1 | 0 | 0 0 |  |
| Количество<br>научно Единица 642<br>исследовател<br>ьских работ             | Изучение и моделирование клеточных мембран методами 1 химической биологии   | 1 1 | 0 | 0 0 |  |
| Количество<br>научно Единица 642<br>исследовател<br>ьских работ             | Молекулярно-генетические механизмы раннего развития 1 и регенерации   | 1 1 | 0 | 0 0 |  |
| Количество<br>научно Единица 642<br>исследовате                             | Разработка новых подходов в создании экспериментальных 1  | 1 1 | 0 | 0 0 |  |

| льских работ  |     | животных-биомоделей социально-значимых патологических состояний человека и криосохранение генетических ресурсов, в соответствии с международными требованиями AAALAC International и ISO (ФИБХ) |   |   |   |   |   |   |  |
|---|-----|---|---|---|---|---|---|---|--|
| Количество<br>научно Единица<br>исследовател<br>ьских работ | 642 | Структурный и функциональный анализ регуляции геномов и применение его результатов в диагностике и терапии онкологических и инфекционных заболеваний  | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |  |
| Количество<br>научно Единица<br>исследовател<br>ьских работ | 642 | Природные пептидно- белковые и низкомолекулярные биорегуляторы и их синтетические аналоги в фундаментальных и биомедицинских исследованиях лиганд- управляемых ионных каналов                   | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |  |
| Количество научно Единица исследовател ьских работ          | 642 | Дизайн подходов и стратегий полного синтеза вторичных метаболитов живых организмов и их аналогов для биотехнологии и медицины   | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |  |
| Количество научно Единица исследовател ьских работ          | 642 | Разработка технологий биоимиджинга на основе структурно-функциональной характеризации флуоресцентных белков   | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |  |
| Количество<br>научно Единица<br>исследовател<br>ьских работ | 642 | Структура, динамика,<br>механизмы действия и<br>биологическая функция<br>белков и пептидов  | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |  |
| Количество<br>научно Единица<br>исследовател<br>ьских       | 642 | Разработка биотехнологических и синтетических процессов получения препаратов  | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |  |

|  | рабо                                 | r                  |     | нуклеотидной и белковой природы для создания лекарственных средств и диагностических систем (ФИБХ)                          |   |   |   |   |   |   |  |
|--|--------------------------------------|--------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|--|
|  | Колич<br>науч<br>исследс<br>ьских р  | о<br>ател Единица  | 642 | Новые биоматериалы и бионанотехнологии для диагностики и терапии (ИБХ)  | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |  |
|  | Колич<br>науч<br>исследс<br>ьских [  | о<br>гател Единица | 642 | Биоинженерия рекомбинантных белков как фундаментальная основа конструирования новых препаратов для медицины и биотехнологии | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |  |
|  | Колич<br>науч<br>исследо<br>ьских р  | о<br>ател Единица  | 642 | Молекулярная биология и биотехнология растений: их культивирование, защита от патогенов и стрессов (ИБХ)                    | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |  |
|  | Количо<br>науч<br>исследо<br>ьских р | о<br>сател Единица | 642 | Исследование адаптивного иммунитета   | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |  |

<sup>4.</sup> Нормативные правовые акты, устанавливающие размер платы (цену, тариф) либо порядок ее установления

### ЧАСТЬ III. Прочие сведения о государственном задании

1. Основания (условия и порядок) для досрочного прекращения выполнения государственного задания

иные основания, предусмотренные нормативными актами Российской Федерации;

исключение государственной услуги (работы) из перечня государственных услуг (работ);

ликвидация учреждения;

реорганизация учреждения.

2. Иная информация, необходимая для выполнения (контроля за выполнением) государственного задания

по запросу Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

3. Порядок контроля за выполнением государственного задания

| Формы контроля       | Периодичность   | Федеральные органы исполнительной власти (государственные органы), осуществляющие контроль за выполнением государственного задания |
|----------------------|---|--|
| 1                    | 2   | 3  |
| Плановая проверка    | В соответствии с планами контрольной деятельности Министерства науки и высшего образования Российской Федерации | Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  |
| камеральная проверка | По мере поступления отчетности о выполнении государственного задания  | Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  |

4. Требования к отчетности о выполнении государственного задания

4.1. Периодичность представления отчетов о выполнении государственного задания два раза в год

4.2. Сроки представления отчетов о выполнении государственного задания

Срок сдачи основного отчета 15 февраля 2021 года

4.2.1. Сроки представления предварительного отчета о выполнении государственного задания

Срок сдачи предварительного отчета 15 октября 2020 года(только по государственным услугам)

4.3. Иные требования к отчетности о выполнении государственного задания

нет

5. Иные показатели, связанные с выполнением государственного задания

Допустимое (возможное) отклонение от выполнения государственного задания, в %: 10;

(по частям).