

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования "Саратовский государственный аграрный
университет имени Н.И. Вавилова"
город Саратов

ДИПЛОМ МАГИСТРА СОТЛИЧИЕМ

106404 0047877

ДОКУМЕНТ ОБ ОБРАЗОВАНИИ И О КВАЛИФИКАЦИИ

Регистрационный номер

224

Анна Владим

24 июля 2020 года



Настоящий диплом свидетельствует о том, что
Горшунова
Софья Владимировна
освоил(а) программу магистратуры по направлению подготовки

19.04.01 Ветеринария

и успешно прошел(а) государственную итоговую аттестацию

Решением Государственной экзаменационной комиссии
присвоена квалификация

МАГИСТР

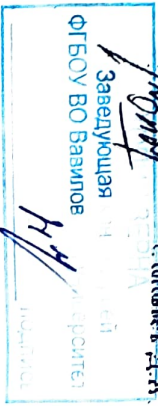
Протокол № 03 от « 16 » июля 2020 г.

Прекседатель
Государственной
экзаменационной комиссии
Руководитель организации,
осуществляющей образовательную
деятельность

Цивильва О.М.

Сидоркина Е.А.

Заведующая
ФГБОУ ВО Вавилов



РОССИЙСКАЯ
ФЕДЕРАЦИЯ



Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего
образования "Саратовский
государственный аграрный
университет имени Н.И.
Вавилова"
город Саратов

ПРИЛОЖЕНИЕ
к ДИПЛОМУ
магистра
с отличием
106404 0053940

Регистрационный
номер

284

Дата выдачи

24 июля 2020 года

1. СВЕДЕНИЯ О ЛИЧНОСТИ ОБЛАДАТЕЛЯ ДИПЛОМА

Фамилия Горшунова
Имя Софья
Отчество Владимировна
Дата рождения 24 марта 1997 года

Предыдущий документ об образовании или
об образовании и о квалификации
диплом о высшем образовании, 2018 год

2. СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ

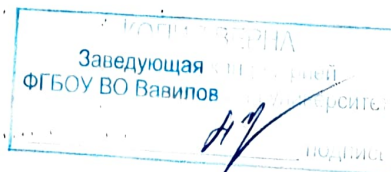
Решением Государственной экзаменационной
комиссии присвоена квалификация

МАГИСТР

по направлению подготовки
19.04.01 Биотехнология

Срок освоения программы магистратуры в очной форме
обучения

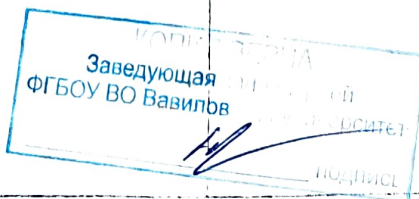
2 года



БЕЗ ДИПЛОМА НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНО

РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ
ДИПЛОМАТА УРЫ

Наименование дисциплины (модулей) программы, или практики	Количество зачетных единиц академических часов	Оценки
Современные проблемы фундаментальной и прикладной биотехнологии	2 з.е.	зачтено
Методология научных исследований в биотехнологии	5 з.е.	отлично
Информационные технологии в научных исследованиях	3 з.е.	зачтено
Деловой и научный иностранный язык	3 з.е.	зачтено
Русский язык в деловой и научной коммуникации	3 з.е.	зачтено
Педагогика и методика преподавания в высшей школе	2 з.е.	зачтено
Психология научной деятельности	3 з.е.	зачтено
Методы исследования в биотехнологии	3 з.е.	зачтено
Защита интеллектуальной собственности и патентование	3 з.е.	отлично
Биотехнология получения белков и биологически активных веществ	4 з.е.	отлично
Системы организации, контроля и управления биотехнологическими процессами и производством	4 з.е.	отлично
Молекулярно-генетические основы современной биотехнологии	3 з.е.	отлично
Бизнес-планирование биотехнологических процессов и производств	3 з.е.	зачтено
Апробация и оформление результатов биотехнологических исследований	3 з.е.	зачтено
Выделение, идентификация и анализ продуктов биосинтеза и биотрансформации	5 з.е.	отлично
Математическое моделирование биотехнологических процессов	3 з.е.	зачтено
Современные приборы и оборудование биотехнологических лабораторий	5 з.е.	отлично
Основы технологического проектирования и эксплуатации специализированного оборудования биотехнологических производств	3 з.е.	зачтено



Наименование дисциплин (модулей) программы, вид практики	Количество зачетных единиц/ академических часов	Оценка
Практики в том числе:	54 з.е.	x
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (учебная практика)	3 з.е.	зачтено
Производственная практика: НИР	24 з.е.	зачтено
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	3 з.е.	зачтено
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика) (научно-производственная практика)	18 з.е.	зачтено
Преддипломная практика	6 з.е.	зачтено
Государственная итоговая аттестация:		
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	9 з.е.	x
Выпускная квалификационная работа (магистерская диссертация) на тему: "Дихлордиацетофенонилсе-ленид как поставщик селена для синтеза наночастиц"	x	отлично
Общая трудоемкость образовательной программы в том числе объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем	120 з.е. 739,6 час.	x x



Заведующая
ФГБОУ ВО Вавилов

4. КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (ПРОЕКТЫ)

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Форма обучения: очная.
Направленность (профиль) образовательной программы: Биотехнология

Руководитель организации,
содействующей образовательную
деятельность



(Handwritten signature)
М.П.

Соловьев Д.А.

