

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой реализуемой в соответствии с ФГОС ВО утвержденным Минобрнауки РФ от 11.08.2020г. №934**

<b>№ п/п</b>	<b>Индекс</b>	<b>Наименование дисциплины</b>
1	Б1.О.01	Иностранный язык
2	Б1.О.02	Философские проблемы науки и техники
3	Б1.О.03	Учение о биосфере, современная экология и глобальные экологические проблемы
4	Б1.О.04	Математическое моделирование биологических процессов. Компьютерные технологии в биологии
5	Б1.О.05	История развития биологического знания
6	Б1.В.01	Особоопасные инфекции
7	Б1.В.02	Археи
8	Б1.В.03	Экстремофильные микроорганизмы
9	Б1.В.04	Микробиологические основы биотехнологических систем
10	Б1.В.05	Структурно-функциональная организация прокариотических и эукариотических клеток
11	Б1.В.06	Молекулярная биология прокариот
12	Б1.В.07	Обзор систем вирусов
13	Б1.В.08	Номенклатура и систематика прокариот
14	Б1.В.09	Система управления качеством в лабораториях
15	Б1.В.ДВ.01.01	Микробиологическая безопасность сырья и продуктов растительного и животного происхождения
16	Б1.В.ДВ.01.02	Фитопатогенные микроорганизмы
17	Б1.В.ДВ.02.01	Химиотерапевтические средства
18	Б1.В.ДВ.02.02	Ауторегуляторы микроорганизмов
19	Б1.В.ДВ.03.01	Инфекционные болезни и их лабораторная диагностика
20	Б1.В.ДВ.03.02	Протозойные болезни и их лабораторная диагностика
21	Б1.В.ДВ.04.01	Иммунологические методы исследований
22	Б1.В.ДВ.04.02	Молекулярные методы исследований
23	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
24	ФТД.01	Основы культивирования микроорганизмов
25	ФТД.02	Коллекции культур микроорганизмов