

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**
**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ И
УПРАВЛЕНИЯ ИМ. К.Г. РАЗУМОВСКОГО (ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)**
(ФГБОУ ВО МГУТУ им. К.Г.РАЗУМОВСКОГО (ПКУ))



Институт Биотехнологий и рыбного хозяйства

Кафедра «Холодильных и криогенных систем»

Направление подготовки – 16.03.03 Холодильная криогенная техника и системы
жизнеобеспечения

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

**«Разработка системы холодоснабжения и кондиционирования воздуха Центра
обработки данных»**

Обучающийся

Филимончук Александр Сергеевич

подпись

(Фамилия, Имя, Отчество)

Руководитель выпускной
квалификационной работы

к.т.н. Пранцуз О.С.

подпись

(ученая степень, ученое звание, фамилия, инициалы)

Руководитель ОП

к.т.н., доцент Пранцуз О.С.

подпись

(ученая степень, ученое звание, фамилия, инициалы)

Рекомендовать к защите

Заведующий кафедрой

к.т.н., доцент _____ Пранцуз О.С.

Протокол заседания кафедры от

« _____ » _____ 20__ г. №

Москва 2020 г.