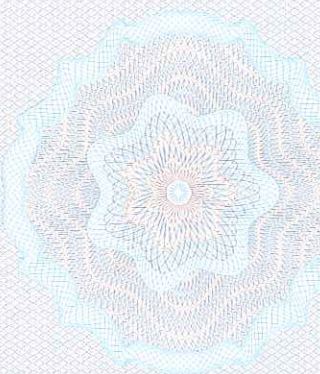


Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Дальневосточный федеральный университет»
(ДВФУ)

Удостоверение является документом установленного образца
о повышении квалификации



Регистрационный номер 23-03985
Город Владивосток
дата выдачи 25 декабря 2023 г.

УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Голубев

Алексей

Иванович
Николаевич

с 14 ноября 2023 г. по 12 декабря 2023 г.

Прошел(-а) обучение по программе «Основы баз данных и SQL запросов»

проблемы, темы,

дополнительной

профессиональной программы)

В объеме 72 час. / 2 з.е.
(количество часов/зачетных единиц)

Прошел(-а) стажировку в (на) не предусмотрена
(наименование предприятия)

организации, учреждения)

Выполнил(-а) итоговую работу на тему не предусмотрена
(наименование темы)

и результатах освоения дополнительной
программы повышения квалификации

Директор Л.С. Галимова

Секретарь Е.А. Барабаш



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

ПК 102504 0016626

Наименование дисциплин (модулей/разделов) программы	Количество акаде- мических часов/ зачетных единиц	Оценка
Модуль 1. Основы реляционной модели и SQL	22 час.	зачтено
Модуль 2. Запросы SQL к связанным таблицам	32 час.	зачтено
Модуль 3. Основы проектирования баз данных	14 час.	зачтено
Итоговая аттестация в том числе: тестирование	4 час. X	X зачтено
Всего:	72 час.	