Карабанаў Аляксандр Міхайлавіч – нарадзіўся 1 студзеня 1948г. у Зэльве, беларускі вучоны ў галіне фізіялогіі жывёл, доктар біялагічных навук.

У 1975 г. скончыў Віцебскі ветэрынарны інстытут. На працягу года працаваў лекарам-таксікалогіі Гродзенскай ветэрынарнай лабараторыі.

У 1976-1991 гг. - асістэнт кафедры фізіялогіі Гродзенскага сельскагаспадарчага інстытута. Да 1998 г. працаваў старшым выкладчыкам кафедры фізіялогіі Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта ім. Я. Купалы.

З 1998 г. працаваў на кафедры біялогіі Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта ім. А. А. Куляшова дацэнтам (1998-1999), загадчыкам кафедры (1999-2007).

Пайшоў з жыцця ў чэрвені 2009 г. У 1993 г. абараніў доктарскую дысертацыю па спецыяльнасці "Фізіялогія чалавека і жывёл» «Біялагічныя асновы прымянення сапрапеляў ў жывёлагадоўлі».

Сфера навуковых інтарэсаў: атрыманне біялагічна актыўных прэпаратаў і ўкараненне іх у жывёлагадоўля, даследаванні ў галіне генезісу, выкарыстанне і ахова сапрапелевых радовішчаў Беларусі.

Пад яго кіраўніцтвам быў распрацаваны электронны кадастр базы дадзеных па сапрапелям, кампутарная тэхналогія ацэнкі сапрапелевых адкладаў.

Кіраўнік заданняў Дзяржаўнай праграмы арыентаваных фундаментальных даследаванняў «Прыродныя рэсурсы і ландшафты» «Распрацаваць комплексную ацэнку стану азёрных адкладаў у месцах росту водных рэліктавых раслін, занесеных у Чырвоную кнігу Беларусі» (2001-2005, № ГР 2002601), Дзяржаўнай праграмы арыентаваных фундаментальных даследаванняў «Экалогія і адаптацыя» «Вывучэнне ўплыву на чалавека фактараў навакольнага асяроддзя ў экалагічным лагеры »(2002-2005, № ГР 2002795), асобнага праекта Міністэрства аду ания «Вывучэнне ўтрымання цяжкіх металаў у малацэ жывёл і распрацоўка спосабу зніжэння таксічных элементаў у железодекстрановых прэпаратах» (2005-2007, № ГР 20066677).

За час працоўнай і навуковай дзейнасці ім было апублікавана 64 вучэбна-метадычныя і навуковыя працы, атрымана 2 аўтарскіх пасведчанні і 3 патэнта ў галіне сельскай гаспадаркі.

Библиография

1. **“Знакамітыя людзі Зэльвеншчыны – юбіляры 2018 года”:** інфармацыйна-краязнаўчы буклет / ДУК “Зэльвенская раённая бібліятэка”; склад. С. В. Гецман. — Зэльва, 2018. — С. 10—11. — (Серыя "Краязнаўчы каляндар").
2. **Карабанаў Аляксандр Міхайлавіч** // Беларуская энцыклапедыя: У 18 т. Т. 8: Канто — Кулі / Рэдкал. : Г. П. Пашкоў і інш. — Мінск: БелЭн, 1999. — С. 38.
3. **Нашы славутыя вучоныя-землякі**: інфармацыйны флаер / ДУК “Зэльвенская раённая бібліятэка”; склад. С. В. Гецман. — Зэльва. — 2020. — С. 14—15.