



Жумалин Айбек Хасиетович
Байланыс телефоны: 87015878153
e-mail: zhumalin88@gmail.com

ҒЫЛЫМИ БІЛІКТІЛІГІ

Ғылыми дәрежесі

2013 ж.: ауылшаруашылық ғылымдарының магистрі

Зерттеу саласы: жасушалық және молекулалық биотехнология, ауылшаруашылық биотехнологиясы, диагностикалық сынақтарды әзірлеу (ИФА, ПТР)

ҒЫЛЫМИ БАҒЫТ

Мемлекеттік тапсырыс шеңберінде ҒЗЖ орындауға қатысу:

1. **AP13067944** Ірі дәнді және тұруға төзімділік үшін *TaGW*, *TaGS* және *Rht* гендері бойынша қарапайым бидайдың молекулалық *SNP*-таңбасы (2022-2024 жж.)
2. **API4870972** *Trichinella spp.* рекомбинантты антигені негізінде иммуноферментті тест жүйесін әзірлеу (2022-2024 жж.)
3. **BR10765056** Қазақстанның өртүрлі топырақ-климаттық аймақтарында оларды орнықты өндіру үшін Өсімдіктердің биотехнологиясы, генетикасы, физиологиясы, биохимиясы жетістіктері негізінде дәнді дақылдардың жоғары өнімді сорттары мен будандарын құру (2021-2023 жж.)
4. **BR10764944** Аналитикалық бақылау әдістерін әзірлеу және тамақ өнімдерінің қауіпсіздігіне мониторинг жүргізу (2021-2023 жж.)

ҒЫЛЫМИ ЖЕТІСТІКТЕР

Хирш Индексі - 3

Web of Science, Scopus басылымдары – 8;

РҒДИ басылымдары – 2;

БҒСБК басылымдары – 15;

Өдістемелік ұсынымдар – 1.

Патенттер мен авторлық куәліктер – 8 (Селекциялық жетістік – 2, өнертабысқа патенттер – 6).