



010011, Астана қаласы, Жеңіс даңғылы, 62-үй
Тел.: (7172) 393-918, факс: (7172) 316-072
e-mail: office@kazatu.edu.kz, www.kazatu.edu.kz

010011, Astana city, 62, Zhenis avenue
tel.: (7172) 393-918, fax: (7172) 316-072
e-mail: office@kazatu.edu.kz, www.kazatu.edu.kz

от 26.11.2024, 1.5.11.1-14/3726

№ _____ гс

**«Ұлттық мемлекеттік ғылыми-
техникалық сараптама орталығы» АҚ**

Алматы қ., Бөгенбай батыр көшесі, 221 үй,
тел: 8 (727) 378 0509, e-mail: info@ncste.kz

С.Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық зерттеу университетінің жанындағы 8D061–Ақпараттық коммуникациялық технологиялар даярлау бағыты (8D06101-Үлкен деректер аналитикасы, 8D06103 – Бизнес үдерістерін моделдеу және оңтайландыру, 8D06102 –Жүйелік инженерия, 6D070300 - Ақпараттық жүйелер білім беру бағдарламалары) бойынша диссертациялық кеңесі ізденуші Салтанат Еркиновна Шарипованың «Жаздық бидай өнімділігіне фосфордың әсер етуін болжау үшін нейрондық желі моделін әзірлеу» тақырыбындағы «8D06102 – Жүйелік инженерия» беру бағдарламасы бойынша философия докторы дәрежесін (PhD) алу үшін ұсынылған диссертациялық жұмысын автордың атына және алынған көзіне сілтемесіз қолданылған материалдарды тексеру үшін жібереді, сонымен қоса диссертацияны ресми сайтқа ілуге жолдайды.

Диссертацияны қорғау күні 2024 жылдың 25 желтоқсанында.

**Басқарма мүшесі – ғылым және
инновациялық қызмет жөніндегі
проректоры**

Е.О. Сыргалиев

Орын.: Аканова А.С.
Тел.: +77054480680
e-mail: dissovetitkazatu@gmail.com



2003 жылғы 7 қаңтардағы № 370-II «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба» туралы ҚР Заңының 7-бабы 1 тармағына сәйкес қол қоюға өкілеттігі бар адамның электрондық цифрлық қолтаңбасы арқылы куәландырылған. Осы құжат қағаз жеткізгіштегі қол қойылған құжатпен бірдей.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года № 370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному