

ИЗВЕЩЕНИЕ

Диссертационный совет при Южно-Казахстанском университете им. М. Ауэзова извещает о защите докторской диссертации на соискание степени доктора философии (PhD) Ахмет Айнагул на тему «**Технология биовыщелачивания ценных компонентов из фосфорсодержащих отходов Южного Казахстана**» по специальности 6D070100–Биотехнология.

Диссертация выполнена на кафедре «Биотехнология» Южно-Казахстанского университета им. М.Ауэзова.

Язык защиты – казахский.

Диссертация представлена в виде диссертационной работы.

Официальные рецензенты:

1. Канаев Ашимхан Токтасынович – доктор биологических наук по специальности 03.00.16 –Экология, профессор кафедры «Биоразнообразие и биоресурсов» факультета «Биологии и биотехнологии» КазНУ имени аль-Фараби.
2. Сармурзина Зинигуль Сериковна – кандидат биологических наук по специальности 03.00.07- Микробиология, заведующий «Центром по изучению антибиотиков и вторичных метаболитов» ТОО «Республиканская коллекция микроорганизмов».

Научные консультанты:

1. Исаева Акмарал Умурбековна – доктор биологических наук, по специальности 03.00.16 Экология, профессор Южно – Казахстанского университета М. Ауэзова. г.Шымкент, Республика Казахстан.
2. Радослав Панкиевич – Dr. hab., профессор университета Адам Мицкевича, Познань, Польша.

Постоянный состав диссертационного совета:

1. Алибаев Нурадин –доктор сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.01-Разведение сельскохозяйственных животных, их селекция, генетика и воспроизводство. Южно – Казахстанского университета М. Ауэзова. г. Шымкент, Республика Казахстан.
2. Жамбакин Кабыл Жапарович – д.б.н., профессор. Генеральный директор РГП «Институт биологии и биотехнологии растений» Комитета науки МОН РК, заместитель председателя. г. Алматы, Республика Казахстан
3. Ахметсадыкова Шынар Нурлановна – PhD, заведующий лабораторий «Лабораторная биотехнология пробиотиков» научно-производственного предприятия ТОО «Антиген». г. Алматы, Республика Казахстан.
- 4.Сапарбекова Альмира Амангельдиевна – к.б.н., профессор Южно–Казахстанского университета М. Ауэзова. г.Шымкент, Республика Казахстан.

Временный члены диссертационного совета:

1. Мукашева Тогжан Джангельдиевна – доктор биологических наук по специальности 03.00.07- Микробиология, профессор кафедры «Биотехнология» КАЗНУ им. аль-Фараби. г. Алматы, Республика Казахстан.
2. Науанова Айнаш Пахуашовна – доктор биологических наук по специальности 03.00.07- Микробиология, профессор кафедры «Почвоведения и агрохимии» КазАТУ имени С. Сейфуллина. г. Астана, Республика Казахстан.
3. Курманбаев Аскар Абылайханович – доктор биологических наук по специальности 03.00.07- Микробиология, профессор. КазНИИ почвоведения и агрохимии им У.У.Успанова. г. Алматы, Республика Казахстан

4. Жумабаев Уалихан Агабекович – доктор биологических наук по специальности 14.00.07 – Гигиена, профессор Международного Казахско-Турецкого Университета имени Ходжа Ахмета Ясави. г.Туркестан, Республика Казахстан.

Защита состоится: 15 марта 2023 года в 11:00 часов в диссертационном совете по специальности 6D070100–«Биотехнология» при Южно -Казахстанском университете им. М. Ауэзова по адресу: 160012, г. Шымкент, проспект Тауке-хана, 5, аудитория № 342.

Адрес сайта: www.uezov.edu.kz

Защита состоится 15 марта 2023 года в 11:00 часов в гибридном формате, онлайн и оффлайн.

Со ссылкой на конференцию:

<https://us06web.zoom.us/j/7783801780?pwd=dVJYdFM1M0xRcmpqeWNRyY0hmYXJmUT09>

Идентификатор: 778 380 1780

Пароль: 0000

**Председатель диссертационного
совета, д.с.х.н., профессор**

Алибаев Н.Н.

Исполн.: Сапарбекова А.А.
Тел: 87054907555

ХАБАРЛАМА

М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті жанындағы 6D070100 – «Биотехнология» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) ғылыми дәрежесін іздену үшін ұсынылған Ахмет Айнагүлдің «**Оңтүстік Қазақстанның фосфорқұрамдас қалдықтарынан бағалы компоненттерді биосілтісіздендірудің технологиясы**» тақырыбындағы диссертацияны қорғауы өтеді.

Диссертациялық жұмыс М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті «Биотехнология» кафедрасында дайындалды.

Қорғау тілі –қазақша.

Диссертация диссертациялық жұмыс түрінде ұсынылған.

Ресми рецензенттер:

1. Канаев Ашимхан Токтасынович – 03.00.16 –Экология мамандығы бойынша биология ғылымдарының докторы, әл-Фараби атындағы ҚазҰУ «Биология және биотехнология» факультетінің «Биоалуантүрлілік және биоресурстар» кафедрасының профессоры. Алматы қ., Қазақстан Республикасы.

2. Сармурзина Зинигуль Сериковна – 03.00.07 – Микробиология мамандығы бойынша биология ғылымдарының кандидаты. «Микроорганизмдердің республикалық коллекциясы» ЖШС, «Антибиотиктер мен екінші метаболиттерді зерттеу» орталығының меңгерушісі. Астана қ., Қазақстан Республикасы.

Ғылыми кеңесшілер:

1. Исаева Акмарал Умурбековна – 03.00.16 –Экология мамандығы бойынша биология ғылымдарының докторы, М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университетінің профессоры. Шымкент қ., Қазақстан Республикасы

2. Радослав Панкиевич – Dr hab., Адам Мицкевич университетінің профессоры. Познань, Польша.

Диссертациялық кеңестің тұрақты мүшелерінің құрамы:

1. Алибаев Нурадин – 06.02.01 - Ауыл шаруашылығы малын өсіру, олардың селекциясы, генетикасы және көбеюі мамандығы бойынша ауыл шаруашылық ғылымдарының докторы, М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университетінің профессоры. Шымкент қ., Қазақстан Республикасы.

2. Жамбакин Кабыл Жапарович – б.ғ.д., профессор, Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым комитетінің РМК «Өсімдіктер биологиясы және биотехнологиясы институтының» бас директоры, төраға орынбасары. Алматы қ., Қазақстан Республикасы.

3. Ахметсадыкова Шынар Нурлановна – PhD, «Антиген» ЖШС ғылыми-өндірістік кәсіпорының «Пробиотиктердің зертханалық биотехнологиясы» бөлімінің меңгерушісі, диссертациялық кеңес мүшесі. Алматы қ., Қазақстан Республикасы.

4. Сапарбекова Альмира Амангельдиевна – б.ғ.к., М. Әуезов атындағы ОҚУ профессоры. Шымкент қ., Қазақстан Республикасы.

Диссертациялық кеңестің уақытша мүшелерінің құрамы:

1. Мукашева Тогжан Джангельдиевна – 03.00.07- Микробиология бағыты бойынша биология ғылымдарының докторы. әл-Фараби атындағы ҚазҰУ-нің «Биотехнология» кафедрасының профессоры. Алматы қ., Қазақстан Республикасы.

2. Науанова Айнаш Пахуашовна –03.00.07- Микробиология мамандығы бойынша биология ғылымдарының докторы, С. Сейфуллин атындағы ҚазАТУ-нің «Топырақтану және агрохимия» кафедрасының профессоры. Астана қ., Қазақстан Республикасы.
3. Курманбаев Аскар Абылайханович – 03. 00.07- Микробиология мамандығы бойынша биология ғылымдарының докторы, профессор. Ө.О.Оспанов атындағы «Қазақ топырақтану және агрохимия ғылыми-зерттеу институты» ЖШС. Алматы қ., Қазақстан Республикасы.
4. Жумабаев Уалихан Агабекович – 14.00.07 – Гигиена мамандығы бойынша биология ғылымдарының докторы, Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық Қазақ-Түрік университетінің профессоры. Туркестан қ., Қазақстан Республикасы.

Қорғау 2023 жылдың наурыз айының 15 жұлдызында сағат 11.00-де М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті жанындағы диссертациялық кеңесінде Биотехнология бағыты бойынша келесі мекен-жайда өтеді: 160012, Шымкент қаласы, Тауке хан даңғылы, 5, бас ғимарат, 3 қабат, 342 аудитория.

Қорғау тілі –қазақша

Сайт адресі: www.auezov.edu.kz

Қорғау 2023 жылғы 15 наурыз сағат 11:00 – де оффлайн және онлайн гибридты форматта өтеді

Конференцияға сілтеме: <https://us06web.zoom.us/j/7783801780?pwd=dVJYdFM1M0xRcmpqeWNRyO0hmYXJmUT09>

Идентификатор: 778 380 1780

Пароль: 0000

**Диссертациялық кеңес төрағасы, а.ш.ғ.д., профессор
Алибаев Н.Н.**

Жауап.орынд.: Сапарбекова А.А.
Тел: 87054907555

ANNOUNCEMENT

The dissertation council at the M. Auezov South Kazakhstan university informs about the defense of the doctoral dissertation for the degree of doctor of philosophy (PhD) Akhmet Ainagul on the topic "**Technology of the valuable components bioleaching from phosphorus-containing wastes of the Southern Kazakhstan** " in the specialty 6D070100– Biotechnology.

The dissertation was completed at the Department of «Biotechnology» of the M. Auezov South Kazakhstan University.

The language of the defense is Kazakh.

The dissertation is presented in the form of a dissertation work.

Official reviewers:

1. Kanayev Ashimkhan Toktasynovich - Doctor of Biological Sciences, specialty 03.00.16 - Ecology, Professor of the Department of Biodiversity and Bioresources, Faculty of Biology and Biotechnology, Al-Farabi Kazakh National University.
2. Sarmurzina Zinigul Serikovna - Candidate of Biological Sciences, specialty 03.00.07 - Microbiology, Head of the "Center for the Study of Antibiotics and Secondary Metabolites" of the "Republican Collection of Microorganisms" LLP.

Scientific supervisor:

1. Issayeva Akmaral Umurbekovna - Doctor of Biological Sciences, specialty 03.00.16 Ecology, professor of the South Kazakhstan University M. Auezov. Shymkent, Republic of Kazakhstan.
2. Radoslaw Pankiewicz - Dr. hab., professor at Adam Mickiewicz University, Poznań, Poland.

The permanent composition of the dissertation council:

1. Alibaev Nuradin - Doctor of Agricultural Sciences, specialty 06.02.01 -Breeding of farm animals, their selection, genetics and reproduction. South - Kazakhstan University M. Auezov. Shymkent, Republic of Kazakhstan.
2. Zhambakin Kabyl Zhaparovich - Doctor of Biological Sciences, Professor. General Director of the RSE "Institute of Plant Biology and Biotechnology" of the Science Committee of the Ministry of Education and Science of the Republic of Kazakhstan, Deputy Chairman. Almaty, Republic of Kazakhstan
3. Akhmetsadykova Shynar Nurlanovna - PhD, head of laboratories "Laboratory biotechnology of probiotics" of the research and production enterprise "Antigen" LLP. Almaty, Republic of Kazakhstan.
4. Saparbekova Almira Amangeldievna - Candidate of Biological Sciences, Professor of the South Kazakhstan University M. Auezov. Shymkent, Republic of Kazakhstan.

Temporary composition of the dissertation council:

1. Mukasheva Togzhan Dzhangeldievna – Doctor of Biological Sciences specialty 03.00.07- Microbiology, Professor of the Department of "Biotechnology" of Al-Farabi Kazakh National University. Almaty, Republic of Kazakhstan.
2. Nauanova Ainash Pakhuashovna – Doctor of Biological Sciences specialty 03.00.07 Microbiology, Professor of the Department of "Soil Science and Agrochemistry" of S. Seifullin KazATU. Astana, Republic of Kazakhstan.

3. Kurmanbayev Askar Abylaikanovich – Doctor of Biological Sciences specialty 03.00.07- Microbiology, Professor. LLP “Kazakh Scientific Research Institute of Soil Science and Agrochemistry named after U.U. Uspanova. Almaty, Republic of Kazakhstan
4. Zhumabayev Ualikhan Agabekovich – Doctor of Biological Sciences specialty 14.00.07 – Hygiene, professor of the Akhmet Yassawi International Kazakh-Turkish University. Turkestan, Republic of Kazakhstan.

The defense will be held on 15 March, 2023 at 11.00 in the Dissertation Council at M. Auezov South Kazakhstan University in Shymkent, Tauke Khan Avenue 5, main building, 3rd floor, room 342,

on the platform Zoom <https://zoom.us/j/7783801780?pwd=dVJYdFM1M0xRcmpqeWNRyO0hmYXJmUT09>

Conference ID: 778 380 1780

Access code: 0000

**The chairman of the Dissertation
Council, a.s., professor**

Alibaev N.

Exe.: Saparbekova A.

Tel.: 8705 490 75 55