

## Хабарландыру

«Академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды ұлттық зерттеу университеті» коммерциялық емес акционерлік қоғамда 8D05302 – «Физика» БББ бойынша философия докторы (PhD) дәрежесіне ұсынылған **Мұсабекова Әсел Қанатқызының «SnO<sub>2</sub> қабыршақтарының құрылымдық модификациясының полимерлі күн элементтеріндегі электрондарды тасымалдануына әсері»** тақырыбындағы диссертациясы қорғалады.

Диссертация академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды ұлттық зерттеу университетінің физика-техникалық факультеті, радиофизика және электроника кафедрасында орындалған.

Қорғау тілі: **қазақ**

### **Ресми рецензенттер:**

1. Секербаев Кайролла Секербаевич – философия докторы (PhD), 6D071000 – Материалтану және жаңа материалдар технологиясы, аға ғылыми қызметкер, National Laboratory Astana, Назарбаев Университет, Астана қаласы, Қазақстан;

2. Кухаева Зарина Тураровна – философия докторы (PhD), Электроника және электротехника, Astana IT University Зияткерлік жүйелер мектебінің ассистент-профессоры, Астана қаласы, Қазақстан.

### **Ғылыми кеңесшілері:**

Аймуханов Айтбек Калиевич – ф.-м.ғ.к, профессор, 01.04.07– конденсирленген күй физикасы, академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды ұлттық зерттеу университетінің зерттеуші-профессоры, Қарағанды қаласы, Қазақстан;

Тусупбекова Айнура Каиржановна – философия докторы (PhD), 6D060400 – Физика, академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды ұлттық зерттеу университетінің қауымдастырылған профессоры, Қарағанды қаласы, Қазақстан;

Валиев Дамир Талгатович – ф.-м.ғ.к, доцент, 01.04.07- конденсирленген күй физикасы, Томск политехникалық университетінің доценті, Томск қаласы, Ресей.

### **Диссертациялық Кеңестің тұрақты құрамы:**

1. Сериков Тимур Маратович– PhD (6D060400 – Физика) қауымдастырылған профессор, академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды ұлттық зерттеу университетінің профессоры;

2. Аймуханов Айтбек Калиевич – ф.-м.ғ.к (01.04.07– конденсирленген күй физикасы), профессор, академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды ұлттық зерттеу университетінің зерттеуші-профессоры;

3. Кудряшев Владислав Владимирович– PhD (6D071000 – Материалтану және жаңа материалдар технологиясы), «Астана Ұлттық зертханасы» ЖШС-нің аға ғылыми қызметкері, Назарбаев Университеті;

4. Алпысова Гульнур Кенжебековна – PhD (6D072300 – Техникалық физика), академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды ұлттық зерттеу университетінің қауымдастырылған профессоры.

**Диссертациялық кеңестің уақытша мүшелерінің құрамы:**

1. Аймағанбетов Казыбек Пиржанұлы – PhD (6D072300 – Техникалық физика), Қ.И. Сәтбаев атындағы Қазақ Ұлттық Техникалық зерттеу университетінің Физика-техникалық институтының аға ғылыми қызметкері, Алматы қаласы, Қазақстан;

2. Оразбаев Саги Амзеевич – PhD (6D071000 – Материалтану және жаңа материалдар технологиясы), Әл-Фараби атындағы Қазақ Ұлттық университетінің зерттеуші-доценті, ғылыми қызметкер, Алматы қаласы, Қазақстан;

3. Цзюй Янян – физика-математика ғылымдарының кандидаты (01.04.07- конденсирленген күй физикасы), Бейжін Технология институтының доценті, Бейжін қаласы, Қытай.

**Қорғау 2025 жылғы 23 желтоқсан күні сағат 14:00-де «Академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды ұлттық зерттеу университеті» коммерциялық емес акционерлік қоғамның диссертациялық кеңесінде өтеді.**

Мекен-жайы: 100026, Қарағанды қаласы, Университет көшесі 28, бас ғимарат, 1 дәрістік ауд. E-mail: [alpyssovagulnur@gmail.com](mailto:alpyssovagulnur@gmail.com).

Конференцияға сілтеме:

[https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting\\_Zjc2MjllYTUtYTNiOS00MDBkLTg4OGItMjY2OWM2NzM4MTQx%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%220a454519-0ba8-4a0f-ad07-44d17ea7d7ac%22%2c%22Oid%22%3a%2254f2edf6-318e-4a40-95ef-aaa4900903c5%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_Zjc2MjllYTUtYTNiOS00MDBkLTg4OGItMjY2OWM2NzM4MTQx%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%220a454519-0ba8-4a0f-ad07-44d17ea7d7ac%22%2c%22Oid%22%3a%2254f2edf6-318e-4a40-95ef-aaa4900903c5%22%7d)

*Орындаушы:*

*Ғалым хатшы Алпысова Г.К.*

*Тел.: +7708 356 35 57*