

Протокол № 1

Результаты комиссии по принятию дополнительного кандидатского экзамена по «Общей химии»

«20» февраля 2025 год. Начало: 15⁰⁰ час. Завершение: _____ час.

Присутствовали:

Председатель комиссии: Джунушалиева Тамара Шаршенкуловна – доктор химических наук, профессор;

Члены комиссии:

1. Камалов Жылдызбек Камалович – доктор химических наук, профессор;
2. Виноградов Виктор Владимирович – кандидат химических наук, с.н.с.;
3. Субанкулова Дилара Автандиловна – кандидат химических наук, доцент УС ДС Д 02.24.692.

Экзамен по кандидатскому минимуму

Соискатель, сдавший экзамен:

Сапалова Салтанат Асановна

Билет № 1

Вопросы:

1. Периодический закон и периодическая система элементов Д.И. Менделеева, электронные конфигурации атомов и ионов
2. Первый и второй законы термодинамики
3. Теория химического строения А.М. Бутлерова

Дополнительные вопросы:

Общая характеристика ответам соискателя по заданным вопросам:

Соискатель сдал экзамен по кандидатскому минимуму на оценку 4 (хорошо)
Особое мнение комиссии

Председатель:

д.х.н., профессор Джунушалиева Т.Ш. Т.Ш.

Члены комиссии:

д.х.н., профессор Камалов Ж.К. Ж.К.

к.х.н., с.н.с. Виноградов В.В. В.В.

УС ДС Д 02.24.692 к.х.н., доцент Субанкулова Д.А. Д.А.

Зав. уч. к.ч. Д.А. Заваришвили

