## Отчет о работе диссертационного совета

Диссертационный совет «6D072100 – Химическая технология органических веществ» при НАО «КазНИТУ им. К.И.Сатпаева» по специальности «6D072100 – Химическая технология органических веществ» за **2020 год**.

Отчет содержит следующие сведения:

1. Данные о количестве проведенных заседаний.

Было проведено 1 заседание:

- заседание по защите докторской диссертации на соискание степени доктора философии (PhD) **Толеутай Гаухар** на тему «Physico-chemical, complexation, and catalytic properties of linear and cross-linked polyampholytes» состоялось 14 февраля 2020 г.;
- 2. Членов диссертационного совета, посетивших менее половины заседаний нет.
- 3. Список докторантов с указанием организации обучения. Толеутай Гаухар КазНИТУ имени К.И. Сатпаева 2016-2019гг;
- **4.** В отчетном году была рассмотрена диссертация **Толеутай Гаухар** на тему «Physicochemical, complexation, and catalytic properties of linear and cross-linked polyampholytes»:
- 1) Диссертационная работа Толеутай Гаухар посвящена актуальному в фундаментальном и практическом отношении полимерным объектам синтетическим полиамфолитам линейной и сшитой структуры;
- 2) Тематика диссертаций входит в государственные и региональные научные и научно-технические программы, которые сформированы Высшей научно-технической комиссией при Правительстве Республики Казахстан в соответствии с пунктом 3 статьи 18 Закона "О науке" и (или) государственными программами;
- 3) Синтезированные сильнозаряженных полиамфолиты могут быть апробированы для решения следующих практических задач:
  - Использование сильнозаряженных полиамфолитов в качестве загустителей в технологии увеличения нефтеотдачи пластов;
  - Обессоливание солевых растворов для получения питьевой воды;
  - Очистка сточных вод от ионов металлов, органических красителей и поверхностно-активных веществ;
  - Разделение и очистка смеси белков, создание лекарственных препаратов пролонгированного действия;
  - Разработка термостойких, активных и селективных проточных каталитических систем, действующих по принципу ферментов.
- 5. Официальные рецензенты в развернутом виде осветили все важные пункты диссертации и рекомендовали работу к защите.
- **6.** Предложения по дальнейшему совершенствованию системы подготовки научных кадров **нет**
- 7. Количество диссертаций на соискание степеней доктора философии (PhD), доктора по профилю в разрезе специальностей (направления подготовки кадров):
  - 1) диссертации, принятые к защите (в том числе докторантов из других ВУЗов) -нет;
- 2) диссертации, снятые с рассмотрения (в том числе докторантов из других ВУЗов) нет:

- 3) диссертации, по которым получены отрицательные отзывы рецензентов (в том числе докторантов из других ВУЗов) -нет;
- 4) диссертации с отрицательным решением по итогам защиты (в том числе докторантов из других ВУЗов) -нет.

Председатель ДС «Химическая технология органических веществ»

С.Е.Кудайбергенов

Ученый секретарь ДС «Химическия технология органических веществ»

Б.С.Селенова

"<u>06" января</u> 2021 года