

Согласовано  
Декан педиатрического факультета  
С.Е. Гуменюк  
«28» августа 2023 года

Утверждаю  
Проректор по учебной работе  
Т.В. Гайворонская  
«28» августа 2023 года

**ПРОТОКОЛ**  
**дополнений и изменений к рабочей программе**  
**по дисциплине (модулю) «Химия»**  
**по специальности 31.05.02 Педиатрия (уровень специалитета)**  
**на 2023-2024 учебный год**

Предложение о дополнении или изменении к рабочей программе	Содержание дополнения или изменения к рабочей программе	Решение по изменению или дополнению к рабочей программе
Внести дополнения в рабочую программу, п.3.5. «Фонд оценочных средств» для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Химия»	1. Приложение 1. Фонд оценочных средств для проверки сформированности компетенций (части компетенций) при промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Привести ФОС в соответствие с формируемыми компетенциями На основе ФГОС ВО 3+

Протокол утвержден на заседании кафедры  
07 09 2023 года, протокол № 2

Зав. кафедрой фундаментальной  
и клинической биохимии

И.М. Быков

## Приложение 1.

### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ (ЧАСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ) ПРИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ХИМИЯ

Для студентов 6 курса  
Направление подготовки 31.05.02 Педиатрия  
Форма обучения очная

Шифр компетенции	Номера заданий в тестовой форме	Номера (перечень) заданий для оценки практических навыков	Номера ситуационных задач
<b>ОК-1.</b> способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Термодинамика, кинетика №1-61	Термодинамика, кинетика № 1-10	№1,2
<b>ОК-5</b> способность к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использование творческого потенциала	Протолитические процессы № 1-87 Гетерогенные процессы и равновесия № 1-40 Комплексные соединения № 1-40 Редокс-процессы и равновесия № 1-41 Гетероциклы, нуклеиновые кислоты № 1-42	Протолитические процессы № 1-25 Гетерогенные процессы и равновесия № 1-15 Редокс-процессы и равновесия № 1-10	№7,10
<b>ОПК-1</b> готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии ....	Коллигативные свойства растворов №1-71 Слабые и сильные электролиты №1-31	Коллигативные свойства растворов №1-24 Слабые и сильные электролиты №1-10	№6,17
<b>ОПК-2</b> готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	Общие закономерности БОХ № 1-57 Биогенные элементы №1-89		
<b>ОПК-5</b> способность и готовность анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	Лиофобные золи № 1-53 Лиофильные золи № 1-37 Аминокислоты, белки № 1-43	Лиофобные золи № 1-14 Лиофильные золи № 1-9	№8,11,16
<b>ОПК-7</b> готовность к использованию основных физико-математических и иных естественнонаучных понятий и методов при	Электрическая проводимость, кондуктометрия № 1-24 Потенциометрия № 1-40	Электрическая проводимость, кондуктометрия № 1-10 Потенциометрия № 1-10	

решении профессиональных задач			
<b>ПК-21</b> способность к участию в проведении научных исследований	Способы выражения концентрации вещества в растворе <b>№ 1-46</b> Поверхностные явления, хроматография № <b>1-39</b>	Способы выражения концентрации вещества в растворе <b>№ 1-12</b> Поверхностные явления, хроматография № <b>1-11</b>	№ 4,12

Зав. кафедрой фундаментальной  
и клинической биохимии

И.М. Быков