



Министерство науки и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический
университет имени Д.И. Менделеева
Факультет ТНВ и ВМ
Кафедра ТНВ и ЭП
от «30» июня 2020 г. № 2

ПРОТОКОЛ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ НА ОБЪЕМ ЗАИМСТВОВАНИЯ

В соответствии с приказом Минобрнауки России от 29.06.2015 г. № 636 (ред. от 28.04.2016 г.) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры» и с Положением о порядке проверки выпускных квалификационных работ и научных докладов об основных результатах подготовленных научно-квалификационных работ (диссертаций) на объем заимствования и их размещения в электронно-библиотечной системе РХТУ им. Д.И. Менделеева (принято решением Ученого совета от 30.10.2019 г. протокол № 3, введено в действие приказом ректора РХТУ им. Д.И. Менделеева от 14 ноября 2019 г № 646А) была проведена проверка выпускных квалификационных работ студентов гр. Н-41, Н-43, обучающихся по направлению подготовки 18.03.01 – Химическая технология. Проверка проведена с помощью системы автоматической проверки текстов на наличие заимствований из общедоступных сетевых источников Антиплагиат РХТУ (<http://antiplagiat.muctr.ru/>).

РЕЗУЛЬТАТ ПРОВЕРКИ:

Группа Н-41

№	ФИО	Тема работы	Оригинальность текста, %
1	Азарян И. В.	Определение порогового эффекта антискалентов	76,58
2	Алексеева Ю.С.	Адсорбция антибиотиков из водных растворов модифицированным монтмориллонитом	98,22
3	Андреева С.В.	Композитные материалы на основе природных глин и шинной крошки для окислительной деструкции ПАВ	98,79
4	Варнавская А.Д.	Адсорбционные свойства органоминеральных сорбентов на основе природных глин и шинной крошки по парам воды и ПАВ	95,05

№	ФИО	Тема работы	Оригинальность текста, %
5	Зуева С.А.	Адсорбционно-каталитическая очистка сточных вод от анионных красителей с помощью модифицированного монтмориллонита	89,66
6	Изотова А.О.	Церийсодержащие катализаторы конверсии метана	99,4
7	Калмыкова Е.В.	Конверсия метана на катализаторах PdCu/ γ -Al ₂ O ₃	92,42
8	Колоколова С.Э.	Синтез и каталитические свойства бикомпонентных систем MnO _x -ZrO ₂	95,34
9	Костанов И.М.	Очистка монокальцийфосфата методом перекристаллизации	67,48
10	Кошелева К.А.	Влияние степени однородности при взаимодействии между компонентами на свойства катализатора	74,62
11	Лихошерст А.Е.	Комплексная переработка экзогенного фосфатного сырья	86,32
12	Мальгинова А.М.	Кинетика кислотной экстракции высококремнистых фосфоритов	87,95
13	Нефедочкина А.В.	Кристаллизация CaSO ₄ в присутствии оргонофосфонатов	81,56
14	Ободовский Г.А.	Гетерогенное каталитическое окисление органических красителей в водных растворах	70,62
15	Перунова Е.Ю.	Сольвотермальный синтез нанонитей серебра	95,22
16	Попов И.О.	Синтез и строение алкильных комплексов редкоземельных элементов с азотсодержащими лигандами	89,63
17	Сибирякова И.Б.	Получение Ca(H ₂ PO ₄) ₂ из бедных фосфоритов рециркуляционным способом	70,37
18	Смирнова И.С.	Влияние предварительной обработки монтмориллонита на его каталитические свойства	96,1
19	Смольянинов А.А.	Получение пленочных фотокатализаторов с пространственно-упорядоченной наноструктурой на основе TiO ₂ , легированного кобальтом	91,35
20	Хаджи-Мурадова Л.Х.	Текстурные характеристики нанокомпозитов на основе альгината кальция, модифицированных углеродными нанотрубками, и их адсорбционные свойства по компонентам воздуха	80,82
21	Хонина А.Р.	Отделение конверсии природного газа в аммиачном производстве	69,2

Группа Н-43

№	ФИО	Тема работы	Оригинальность текста, %
1	Асташина Е.Е.	Генерирование электроэнергии за счет градиента солености растворов	96,63
2	Балахонская М.И.	Исследование процесса удаления ионов хромата из раствора в ванне улавливания	92,63
3	Бандина Е.А.	Извлечение ионов металлов в составе многокомпонентных систем из растворов электролитов методами электрофлотации и седиментации	73,48
4	Беспрозванная Р.	Разработка электрохимического метода определения нитрита в биологических средах	91,84
5	Владимирская З.С.	Электрофлотационное извлечение смеси гидроксидов металлов в присутствии промышленных ПАВ	91,01
6	Волкова А.Д.	Диагностика коррозионной стойкости никелевых покрытий методом спектроскопии электрохимического шума	86,24
7	Голубцов А.А.	Влияние модификации углеродных нанотрубок (УНТ) азотосодержащими органическими прекурсорами на стабильность и активность в реакции катодного восстановления кислорода	97,17
8	Зацепина Ю. А.	Повышение эффективности очистки сточных вод участков анодного оксидирования алюминия	93,67
9	Ибрагимов Е.А.	Сравнительный анализ электролитов для электроосаждения олова и его сплавов	68,74
10	Ивчин Д. С.	Физико-механические свойства никелевых покрытий, полученных из сульфатно-хлоридных электролитов с различными карбоновыми кислотами	74,38
11	Липовая А.С.	Разработка электрохимического метода определения амикацина в биологических средах	98,92
12	Малий И.В.	Электроосаждение покрытия никель-алмаз для режущего инструмента	80,3
13	Напреева А.Д.	Электрофлотационное извлечение высокодисперсных углеродных материалов из водных растворов в присутствии органических и неорганических компонентов	74,97
14	Полуэктова К.В.	Повышение эффективности электрофлотационного извлечения сульфата бария из водных растворов методами электрофлотации и фильтрации	88,05
15	Пушкина А.Р.	Исследование процесса химического меднения титана	65,72


№	ФИО	Тема работы	Оригинальность текста, %
16	Солодухина С.В.	Сравнительная характеристика буферных свойств сульфатно-хлоридных электролитов никелирования с различными карбоновыми кислотами	74,53
17	Фомин Т.С.	Анализ технических решений для очистки сточных вод, содержащих органические и неорганические загрязнения	90,3
18	Цеплухина В. В.	Исследование процесса химического золочения сплава ковар	65,5
19	Шанурин А.М.	Совершенствование методов метрологического обеспечения водородного показателя растворов во всем диапазоне шкалы рН	84,36

РЕШЕНИЕ Комиссии по проверке ВКР на наличие заимствований:

Оригинальность текста ВКР превышает установленное Положением пороговое значение, установленное для ВКР бакалавра (65 %). Указанные ВКР могут быть представлены к публичной защите.

Председатель Комиссии:

Зав. каф. ТНВ и ЭП, д.т.н., профессор

 В.А. Колесников

Члены Комиссии:

к.х.н., профессор

 В.Т. Новиков

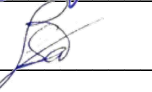
д.т.н., профессор

 Т.В. Конькова

к.т.н., старший преподаватель

 А.М. Гайдукова

к.т.н., старший преподаватель

 А.Д. Стоянова