

Егорьевский технологический институт (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
(ЕТИ ФГБОУ ВО МГТУ «СТАНКИН»)

25.10. 2017

ПРИКАЗ

№ 171-с/с

г. Егорьевск

**Об утверждении тем
курсовых проектов (работ)**

В соответствии с учебным планом подготовки бакалавров по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность» и с согласованной фактической нагрузкой ППС кафедры ЭТП на 2017/2018 уч.год

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить темы курсовых проектов (работ) по дисциплинам кафедры ЭТП для студентов, обучающихся по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность», по следующим дисциплинам:

1.1 «Физико-химические методы очистки техногенных стоков», руководитель курсовой работы к.х.н. Подшивалова М.В., группа БТ-161:

№ п/п	Ф.И.О. студента	Тема курсовой работы
1	Балова Л.Н.	Применение флотационных методов очистки техногенных стоков в машиностроительном производстве
2	Безингер М.В.	Классификация техногенных стоков
3	Волков В.В.	Физико-химические методы очистки техногенных стоков. Общий обзор
4	Евсюков Д.А.	Использование мембранных методов для улучшения качества вод
5	Иброхимов Р.Л.	Реагентные методы обработки воды с целью улучшения их качества
6	Каныгин Н.Г.	Использование процессов окисления-восстановления для улучшения качества вод
7	Лаборев А.А.	Применение электрохимических процессов в технологиях обработки техногенных стоков

8	Мелешкин Д.Е.	Обзор современных методов очистки техногенных стоков
9	Мурашова Е.Н.	Применение химических и физико-химических процессов в технологиях очистки сточных вод
10	Николина Е.М.	Дегазация и деаэрация сточных вод
11	Соколов О.А.	Современные коагулянты и флокулянты применяемые для очистки техногенных стоков
12	Файзиев Б.Ю.	Ионный обмен в процессах очистки сточных вод

1.2 «Химия», руководитель курсовой работы к.х.н. Подшивалова М.В., группа БТ-161:

№ п/п	Ф.И.О. студента	Тема курсовой работы
1	Балова Л.Н.	Основы смачиваемости твердых тел
2	Безингер М.В.	Химические методы анализа сточных вод
3	Волков В.В.	Дисперсные системы в окружающей среде
4	Евсюков Д.А.	Коллигативные свойства растворов и их практическое применение
5	Иброхимов Р.Л.	Реакции ионного обмена в окружающей среде
6	Каныгин Н.Г.	Окислительно-восстановительные реакции в объектах окружающей среды
7	Лаборев А.А.	Основы электрохимических процессов
9	Мелешкин Д.Е.	Виды и сущность сорбционных процессов
10	Мурашова Е.Н.	Инструментальные методы анализа сточных вод
11	Николина Е.М.	Растворимость газов в различных средах и факторы на неё влияющие
12	Соколов О.А.	Мицеллообразование в технологиях очистки объектов ОС
13	Файзиев Б.Ю.	Основные способы получения и характеристики ионообменных смол

Основание: Заседание кафедры ЭТП от 23.10.2017г., протокол № 8.

Директор



В.К. Шехорин

Визы согласования:


Начальник УМО «23» 10 2017

Начальник ЕД «23» 10 2017

Зав. кафедрой ЭТП «23» 10 2017

 Т.В. Волкова

 Л.С. Французова

 В.Д. Гладун

