



ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»

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

(ЕТИ ФГБОУ ВО МГТУ «СТАНКИН»)

П Р И К А З

02.10.2023

№ 138-с/с

г. Егорьевск

Об утверждении тем курсовых проектов и работ по дисциплинам, закрепленными за кафедрой ТАП

В соответствии с учебным планом подготовки бакалавров по направлению 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств» согласованной фактической нагрузкой ППС кафедры «Технологий автоматизированного производства» на 2023/2024 учебный год

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить темы курсовых проектов (работ) по дисциплинам кафедры «Технологий автоматизированного производства» для студентов очной формы обучения в осеннем семестре по следующим дисциплинам:

1.1. «Детали машин и основы конструирования» руководитель курсового проекта доцент кафедры ТАП, к.т.н. Махов А.А., группа БА-211:

№ п/п	ФИО студента	Тема курсовой работы
1	Гаврюхин Кирилл Олегович	Проектирование привода конвейера. Вариант 1
2	Егошин Михаил Владимирович	Проектирование привода конвейера. Вариант 2
3	Заостровцев Владимир Викторович	Проектирование привода конвейера. Вариант 12
4	Заостровцев Даниил Викторович	Проектирование привода конвейера. Вариант 4
5	Карпов Степан Александрович	Проектирование привода конвейера. Вариант 5

6	Коровушкин Максим Витальевич	Проектирование привода конвейера. Вариант 6
7	Курбонов Адхам Олти угли	Проектирование привода конвейера. Вариант 7
8	Миронов Денис Романович	Проектирование привода конвейера. Вариант 8
9	Нуруллаев Абдурахмон Баходир угли	Проектирование привода конвейера. Вариант 20
10	Разин Сергей Сергеевич	Проектирование привода конвейера. Вариант 10
11	Фирсенкова Анастасия Леонидовна	Проектирование привода конвейера. Вариант 13
12	Хасанов Самандар Салимжон угли	Проектирование привода конвейера. Вариант 11
13	Чейчук Валентина Ивановна	Проектирование привода конвейера. Вариант 15
14	Шарапов Артем Павлович	Проектирование привода конвейера. Вариант 16

1.2. «Технологические процессы автоматизированных производств»,
руководитель курсовой работы доцент кафедры ТАП, к.т.н. Махов А.А., группа
БА-201:

№ п/п	ФИО	Тема курсовой работы
1	Баранов Валерий Павлович	Проектирование автоматизированного технологического процесса изготовления фланца автотопливозаправщика АТЗ-4.9
2	Газарянц Валерий Игоревич	Проектирование автоматизированного технологического процесса изготовления втулки переходной 7/24-№40/КМ5
3	Горячев Владислав Юрьевич	Разработка системы управления дозатора сыпучих материалов
4	Заруцкий Василий Васильевич	Разработка протокола беспроводной передачи команд для пуска/останова ДПТ
5	Игитов Григорий Андреевич	Анализ роботизированных технологических операций программируемых в декартовой системе координат
6	Исломов Жавохир Юлдошбоевич	Разработка электронной схемы системы управления бесколлекторным двигателем
7	Кудряков Иван Викторович	Проектирование технологии сборки опытного образца регулятора скорости двигателя постоянного тока

8	Мансуров Сардорбек Шамшиддинович	Расчёт основных электрических параметров тиристорного преобразователя частоты для индукционного нагрева
9	Миронов Кирилл Сергеевич	Расчёт основных электрических параметров сварочного инвертора
10	Нефедова Ольга Владимировна	Проектирование технологии сборки опытного образца автоматического бесконтактного тахометра на базе Arduino
11	Оськина Ольга Сергеевна	Расчет основных электрических параметров частотного преобразователя для управления асинхронным двигателем
12	Убайдуллаев Миразиз Жамшид угли	Анализ конструкций промышленных роботов сортировщиков
13	Убайдуллаев Мироншох Жамшид угли	Анализ опыта применения роботов-сортировщиков в машиностроении
14	Холов Муроджон Сайибназарович	Анализ опыта применения мобильных роботов в промышленности
15	Чулибоев Фируз Рустамович	Проектирование автоматизированного технологического процесса изготовления кронштейна двигателя портального фрезерного обрабатывающего центра СК6П-CNC

2. Контроль за исполнением приказа возложить на заведующего кафедрой ТАП, доцента, к.т.н. Башаеву Л.А.

И. о. директора



Т.В. Волкова