

Выписка

из протокола заседания
кафедры машиноведения и технических систем
№ 10 от 17 июня 2021 г.

Присутствовали: Великанов Н.Л., Корягин С.И., Сутырин В.И., Шарков О.В., Дмитриева М.А., Либерман И.В., Абрамова В.И., Буйлов С.В., Гарифуллина И.В., Картушина И.Г., Клачек П.М., Лещинский М.Б., Марченко В.Д., Крамаренко В.П., Мосур В.Г., Щербань П.С., Липинский М.С., Буйлова М.В., Липовская Е.П., Малиновская Н.П., Ходоркова В.М., Никитин Н.А., Мазур Е.В., Савина Ю.Э., представители профильных организаций: ООО «Промменеджмент» Ширкин О.И., Прибалтийский судостроительный завод «Янтарь» Самарин И.С.

Повестка:

1. Защита курсовых работ по дисциплине «Теория и технология упрочения материалов».
2. Разное.

Слушали: выступления обучающихся, руководителей курсовых работ, д.т.н., профессора Великанова Н.Л. и представителей профильной организации.

Обучающиеся представили 7-10 минутные доклады по результатам курсовых работ, ответили на вопросы присутствующих на заседании кафедры.

В конце проведения процедуры защиты было проведено совместное с представителями профильных организаций обсуждения актуальности, представленных тем, качества их исполнения и дальнейшие перспективы совершенствования процессов курсового проектирования.

Все представленные темы являются актуальными и соответствуют современной повестке научно-технологического развития Российской Федерации.

Качество выполнения обучающимися курсовых проектов находится на удовлетворительном уровне. Особенно были отмечены работы обучающихся: Зыков А. А. (тема работы: «Упрочение материалов для аддитивных технологий»), Русанов В. Я. (тема работы: «Использование программного пакета ANSYS в исследовании влияния шероховатости поверхности газораспределителя на равномерность распределения газа»).

В качестве рекомендаций по совершенствованию процессов курсового проектирования были выделены:

– усиление практической составляющей работ за счет освоения части тем практических занятий по дисциплине «Теория и технология упрочения материалов» на базе профильных организаций, осуществляемой в рамках практической подготовки;

– проработка будущих тематик курсовых работ, связанных с процессом импортозамещения в металлургической промышленности РФ, использования современных композитных материалов, в том числе нанокompозитных.

Заведующий кафедрой



Великанов Н.Л.

Секретарь



Картушина И.Г.