



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Оренбургский государственный
университет»
(ОГУ)**

ПРИКАЗ

31.08.2023 № 726

г. Оренбург

о развитии НОЦ новых материалов и перспективных технологий и внесении изменений в приказ от 27.02.2015 № 97

Во исполнение решения ученого совета от 26.11.2021, протокол №7 о создании научно-образовательного центра новых материалов и перспективных технологий (далее – НОЦ), с целью развития образовательной деятельности НОЦ

п р и к а з ы в а ю:

1 Закрепить с 01.09.2023 за НОЦ образовательные программы по направлениям подготовки 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов и 22.06.01 Технологии материалов, а также учебные дисциплины согласно Приложению к настоящему приказу.

2. Начальнику отдела организации и сопровождения образовательной деятельности Дьяконовой С.В. внести изменения в учебные планы направления подготовки 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов и направления подготовки 22.06.01 Технологии материалов в части закрепления учебных дисциплин в соответствии с приложением в срок до 31.08.2023.

3 Внести следующие изменения в приказ от 27.02.2015 № 97 «О закреплении аудиторного фонда учебного корпуса № 20»:

№ помещения	Площадь кв.м.	Назначение	Ответственное подразделение
20003	60,1	Лаборатория пробоподготовки и механических испытаний	НОЦ новых материалов и перспективных технологий

20006	19,7	Кабинет обработки информации	НОЦ новых материалов и перспективных технологий
20007	41,6	Лаборатория структурных методов исследования	НОЦ новых материалов и перспективных технологий

4 Заместителю начальника учебно-методического управления Ханжиной Н.В. внести соответствующие изменения в подсистему «Реестр помещений»

5 Контроль исполнения настоящего приказа возложить на первого проректора Нотову С.В.

Ректор С.А. Мирошников

Проект приказа вносит:
Первый проректор С.В. Нотова

Согласовано:

Начальник учебно-методического управления А.В. Зайцев

Директор аэрокосмического института А.И. Сергеев

Начальник отдела правового обеспечения
и профилактики коррупции М.С. Яковлева

Учебные дисциплины, закрепляемые за НОЦ новых материалов и перспективных технологий

Направление 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

1. Введение в специальность
2. Кристаллография
3. Ознакомительная практика
4. Материаловедение
5. Системы искусственного интеллекта в материаловедении
6. Металлография
7. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение
8. Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР)
9. Теория и технология термической и химико-термической обработки
10. Методы структурного анализа материалов и контроля качества деталей
11. Диагностика разрушения
12. Контроль качества готовых изделий
13. Инструментальные материалы
14. Восстановление и упрочнение деталей машин
15. Технология литейного производства
16. Основы научных исследований
17. Научно-исследовательская работа
18. Преддипломная практика
19. Государственный экзамен
20. Руководство ВКР
21. Защита ВКР

Направление 22.06.01 Технологии материалов

1. Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов
2. Научное руководство аспирантами
3. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
4. Научное руководство аспирантами

Начальник учебно-методического управления

А.В. Зайцев