



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

ПК 55.8-2023

Система менеджмента качества

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УР

_____ В.А. Колодкин
« ____ » _____ 2023 г.

Введено в действие приказом ректора
от 02.06.2023 г. № 167

СВЕДЕНИЯ О КАФЕДРЕ

«Материаловедение и технологии металлов»

(МнТМ)

Ростов-на-Дону
2023

1.1 Наименование кафедры – кафедра «Материаловедение и технологии металлов» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донской государственной технической академии».

Сокращённое наименование кафедры – «МиТМ».

1.2 Кафедра имеет статус выпускающей.

1.3 Кафедра организационно входит в состав факультета «Технология машиностроения».

1.4 В результате разделения кафедры «Технология металлов и материаловедения» на две самостоятельные, организовались кафедра «Технология металлов» и кафедра «Материаловедение» (приказ № 37/М от 16.02.1948 г. Министерства высшего и среднего специального образования СССР).

В соответствии с приказом ректора университета от 02.07.1984 г. № 282-А на основании решения Учёного совета университета кафедра «Технология металлов» переименована в кафедру «Технология конструкционных материалов».

Первоначально кафедра «Технология металлов» входила в состав факультета «Технология машиностроения», кафедра «Материаловедение» в состав факультета «Приборостроение». С 1992 года при переименовании РИСХМа в ДГТУ кафедра «Материаловедение» вошла в состав факультета «Автоматизация и информатика».

Переименование кафедры «Материаловедение» в кафедру «Физическое и прикладное материаловедение» произошло в соответствии с приказом ректора университета от 07.05.1998 г. № 122-А на основании решения Учёного совета университета.

В соответствии с приказом ректора университета от 14.03.2008 г. № 133-А на основании решения Учёного совета университета кафедры «Технология конструкционных материалов» и «Физическое и прикладное материаловедение» вошли в состав факультета «Нанотехнологии и композиционные материалы» ДГТУ.

С 2012 года кафедры «Технология конструкционных материалов» и «Физическое и прикладное материаловедение» вошли в состав факультета «Машиностроительные технологии и оборудование» ДГТУ.

В соответствии с приказом ректора университета от 03.09.2021 г. № 165 на основании решения Учёного совета университета кафедры «Технология конструкционных материалов» и «Физическое и прикладное материаловедение» вошли в состав факультета «Технология машиностроения» ДГТУ.

Кафедра «Физическое и прикладное материаловедение» реорганизована в соответствии с приказом ректора университета от 27.06.2022 г. № 169 на основании решения Учёного совета университета путём присоединения к ней кафедры «Технология конструкционных материалов». Реорганизованной кафедре присвоено наименование «Материаловедение и технологии металлов».

1.5 Деятельность кафедры в основном обеспечивается за счёт средств субсидий, поступающих из Федерального бюджета, а также за счёт регламентируемой внутривузовскими нормативами доли средств, полученных от приносящей доход деятельности, спонсорской помощи.

1.6 Реализуемые направления (специальности) подготовки (с указанием года их открытия и аккредитации первого выпуска):

Бакалавриат:

- направление подготовки 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов профиль «Материаловедение и технологии материалов в приборостроении и медицинской технике»: год открытия 2011 г.; аккредитация первого выпуска - 2015 год;

- направление подготовки 22.03.02 Metallургия профиль «Metallургия чёрных металлов»: год открытия - 2010; аккредитация первого выпуска - 2014 год;

Магистратура:

- направление подготовки 15.04.02 Технологические машины и оборудование программа «Производственные технологические процессы, их разработка и освоение новых технологий»: год открытия - 2014; аккредитация первого выпуска - 2016 год;

- направление подготовки 15.04.02 Технологические машины и оборудование программа «Машины и оборудование металлургического производства»: год открытия - 2020;

- направление подготовки 22.04.01 Материаловедение и технологии материалов программа «Материаловедение, технологии получения и обработки металлических материалов со специальными свойствами»: год открытия - 2015; аккредитация первого выпуска - 2017 год;

Аспирантура:

- направление подготовки 22.06.01 Технологии материалов профиль «Материаловедение»: год открытия - 2019;

Кафедра принимает участие в реализации ООП по направлениям (специальностям)

Специалитет:

- направление подготовки 20.05.01 Пожарная безопасность профиль «Пожарная безопасность»;

- направление подготовки 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства профиль «Технические средства агропромышленного комплекса»;

Бакалавриат:

- направление подготовки 08.03.01 Строительство профиль «Автомобильные мосты и тоннели»;

- направление подготовки 11.03.04 Электроника и наноэлектроника профиль «Промышленная электроника и микропроцессорная техника»;

- направление подготовки 12.03.01 Приборостроение профиль «Информационно-измерительная техника и технологии»;

- направление подготовки 12.03.04 Биотехнические системы и технологии профиль «Инженерное дело в медико-биологической практике»;

- направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника профиль «Электроэнергетические системы и сети»;

- направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

- профиль «Автоматизированные электрические распределительные сети»;
- направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
- профиль «Электрооборудование автомобилей и тракторов»;
- направление подготовки 13.03.03 Энергетическое машиностроение
- профиль «Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника»;
- направление подготовки 15.03.01 Машиностроение
- профиль «Информационные технологии обработки металлов давлением»;
- направление подготовки 15.03.01 Машиностроение
- профиль «Машины и технология литейного производства»;
- направление подготовки 15.03.01 Машиностроение
- профиль «Оборудование и технология сварочного производства»;
- направление подготовки 15.03.01 Машиностроение
- профиль «Инновационные технологии и оборудование предприятий транспортного машиностроения»;
- направление подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование
- профиль «Машины и аппараты пищевых производств»;
- направление подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование
- профиль «Машины и технология литейного производства»;
- направление подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование
- профиль «Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов»;
- направление подготовки 15.03.03 Прикладная механика
- профиль «Программные системы компьютерного инжиниринга»;
- направление подготовки 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
- профиль «Машины и технология литейного производства»;
- направление подготовки 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
- профиль «Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении»;
- направление подготовки 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
- профиль «Автоматизация технологических процессов и производств нефтегазового комплекса»;
- направление подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
- профиль «Оборудование и технологии высокоэффективной обработки материалов»;
- направление подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
- профиль "Металлообрабатывающие станки и комплексы»;
- направление подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
- профиль «Конструирование машин и оборудования»;
- направление подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
- профиль «Технология машиностроения»;

- направление подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств профиль «Технология судостроения»;
- направление подготовки 15.03.06 Мехатроника и робототехника профиль «Беспилотные транспортные средства»;
- направление подготовки 15.03.06 Мехатроника и робототехника профиль «Роботы и робототехнические системы»;
- направление подготовки 15.03.06 Мехатроника и робототехника профиль «Мехатроника»;
- направление подготовки 16.03.02 Высокотехнологические плазменные и энергетические установки профиль «Пароплазменные энергетические установки»;
- направление подготовки 16.03.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения профиль «Холодильная техника и системы кондиционирования воздуха»;
- направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность профиль «Безопасность технологических процессов и производств»;
- направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность профиль «Инженерная защита окружающей среды»;
- направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность профиль «Пожарная безопасность производственных и социальных объектов»;
- направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность профиль «Безопасность труда»;
- направление подготовки 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов профиль «Сварка и производство изделий из полимерных материалов»;
- направление подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы профиль «Техническое обслуживание сельскохозяйственной техники»;
- направление подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы профиль «Машины и оборудование городского хозяйства»;
- направление подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы профиль «Средства аэродромно-технического обеспечения полетов авиации»;
- направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов профиль «Эксплуатация сельскохозяйственной техники»;
- направление подготовки 24.03.04 Авиастроение профиль «Ремонт и обслуживание воздушных судов»;
- направление подготовки 24.03.04 Авиастроение профиль «Вертолетостроение»;
- направление подготовки 26.03.02 Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры профиль «Судостроение и судоремонт»;
- направление подготовки 27.03.01 Стандартизация и метрология профиль «Стандартизация и сертификация»

- направление подготовки 27.03.01 Стандартизация и метрология профиль «Метрология и метрологическое обеспечение»;
- направление подготовки 27.03.01 Стандартизация и метрология профиль «Менеджмент качества, стандартизация и сертификация»;
- направление подготовки 27.03.01 Стандартизация и метрология профиль «Судостроение и судоремонт»;
- направление подготовки 27.03.02 Управление качеством профиль «Управление качеством в производственно-технологических системах»;
- направление подготовки 27.03.04 Управление в технических системах профиль «Цифровые системы управления»;
- направление подготовки 27.03.05 Инноватика профиль «Управление инновационными проектами в энергетическом машиностроении»;
- направление подготовки 27.03.05 Инноватика профиль «Управление инновациями в промышленности»;
- направление подготовки 27.03.05 Инноватика профиль «Технологии индустрии 4.0 и управление инновационными проектами»;
- направление подготовки 27.03.05 Инноватика профиль «Машины и технология литейного производства»;
- направление подготовки 29.03.04 Технология художественной обработки материалов профиль «Техническая эстетика в проектировании и градостроительстве»;
- направление подготовки 29.03.04 Технология художественной обработки материалов профиль «Технология художественной обработки металлов»;
- направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия профиль «Технический сервис в агропромышленном комплексе»;
- направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия профиль «Проектирование, эксплуатация и сертификации высокотехнологичной сельскохозяйственной техники»;
- направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия профиль «Технологии и средства производства сельскохозяйственной техники»;
- направление подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура профиль «Ландшафтный дизайн»;

1.7 Кафедра не оказывает услуги по дополнительному образованию.

1.8 Предприятия (организации), с которыми кафедра осуществляет сотрудничество: АО «ТАГМЕТ» (г. Таганрог), ПАО «Роствертол» (г. Ростов-на-Дону), «АЭМ-технологии» «Атоммаш» (г. Волгодонск), ООО «Ростсельмаш» (г. Ростов-на-Дону), АО «ЭПМ-НЭЗ» (г. Новочеркасск), ООО «НПЗ» (г. Новороссийск).

1.9 Для ведения делопроизводства на кафедре присвоен индекс – 55.8.

1.10 Для оформления учебно-методической документации кафедре присвоен номер 43.

1.11 Местонахождение кафедры: 344003 Гагарина, 1, главный корпус, ауд. 264 (преподавательская), 266 (кабинет зав. кафедрой).

СМК ДГТУ	Сведения о кафедре «Материаловедение и технологии металлов»	Редакция 1 стр. 7 из 10
----------	---	----------------------------

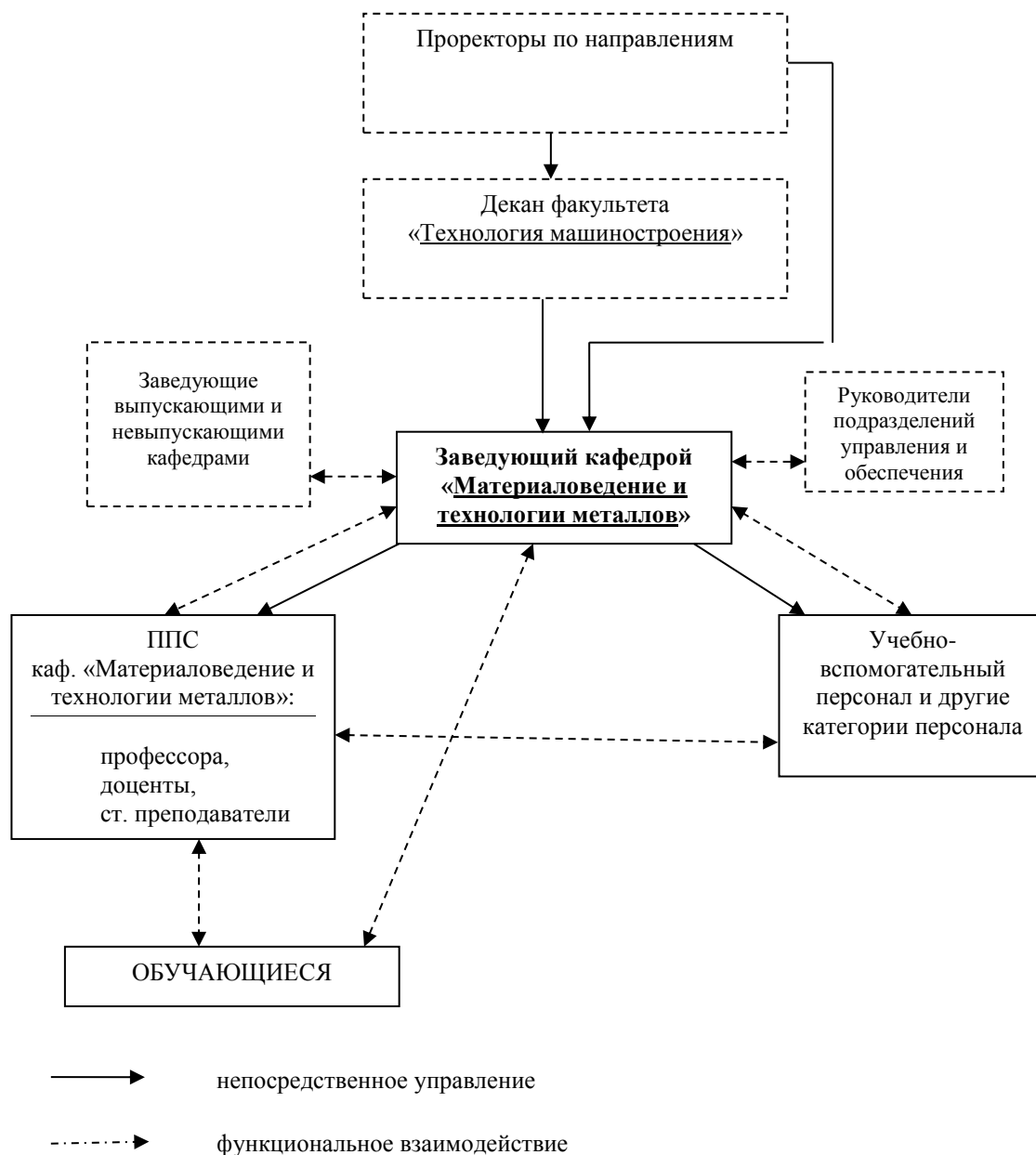
1.12 Закреплённые за кафедрой аудитории: 1-167, 1-211, 1-213, 1-1-215, 1-219, 1-219, 1-219а, 1-220А, 1-220Б, 1-220В, 1-221, 1-223, 1-264, 1-265, 1-266А, 1-266Б, 1-267, 1-267Б, 2-270, 2-271, 2-273, 2-610.

1.13 Телефон заведующего кафедрой 8 (863) 2738365, телефон преподавательской 8 (863) 2738519.

1.14 Электронный адрес: spu-55.8@donstu.ru.

1.15 Адрес сайта кафедры: <https://donstu.ru/structure/science-education/tekhnologiya-mashinostroeniya/materialovedenie-i-tekhnologii-metallov/>.

Организационная структура кафедры «Материаловедение и технологии металлов»



Лист регистрации изменений

№ изменения	Номера измененных листов	Основание для внесения изменений (№ и наименование распорядительного документа)	Изменения внес	
			Фамилия, инициалы	Подпись, дата внесения изменения

Лист ознакомления

Должность	Фамилия, инициалы	Дата	Подпись