

федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
директор Института НМФФ

« 20 » _____ 2021.



**Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации.**

**«Ультразвуковая навигация при пункции и катетеризации
сосудов».**

Кафедра лучевой, функциональной и лабораторной диагностики
Института непрерывного медицинского и
фармацевтического образования.

Трудоемкость: 36 часов / 36 зачетных единиц.
Специальность основная: Ультразвуковая диагностика
Смежные специальности: Анестезиология - реаниматология.
Форма обучения: *очная с ДОТ*.

Волгоград, 2021 г.

Разработчики программы:

№	Ф.И.О.	Должность	Ученая степень/ звание	Кафедра (полное название)
1.	Лютая Елена Дмитриевна	профессор	д.м.н.	лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
3.	Кириллова Светлана Николаевна	ассистент	к.м.н.	лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
5.	Белобородова Елизавета Викторовна	ассистент		лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО

Программа дополнительного профессионального образования повышения квалификации «Ультразвуковая навигация при пункции и катетеризации сосудов», в объеме 36 часов.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры протокол № 9 от «25» мая 2021 года

заведующий кафедрой лучевой, функциональной и лабораторной диагностики

Института НМФО, д.м.н., профессор

Е.Д. Лютая

Рецензент: Заведующий отделением ультразвуковой диагностики ГБУЗ «ВОКОД», Патрина Т.В.

Рецензент: Главный внештатный специалист по анестезиологии-реаниматологии комитета здравоохранения Волгоградской области, врач-анестезиолог-реаниматолог государственного учреждения здравоохранения "Городская клиническая больница скорой медицинской помощи 25", руководитель дистанционного консультативного центра анестезиологии и реаниматологии И.Ю. Баранов

Рабочая программа утверждена учебно-методической комиссией Института НМФО ВолгГМУ, протокол №10 от «29» июня 2021 года

Председатель УМК

О.В.Магницкая

Начальник управления учебно-методического, правового сопровождения и производственной практики

О.Ю.Афанасьева

Рабочая программа утверждена на заседании Ученого совета Института НМФО протокол №12 от «29» июня 2021 года

Секретарь Ученого совета

Е.С.Александрина