

**ИЗМЕНЕНИЯ в ПЕРЕЧЕНЬ**

**ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет»**

**на получение машин, оборудования и других материально-технических средств в 2025 году в рамках Соглашения между Правительством СССР и Правительством Японии о взаимных отношениях в области рыболовства у побережий обеих сторон от 07 декабря 1984 г. в качестве технической помощи за счет сэкономленных средств по проведенным закупочным процедурам по 35-й сессии Российско-Японской Комиссии по рыболовству**

№ п/п	Наименование машин, оборудования и других материально-технических средств	Ед. измерения	Кол-во	ОКПД2	Описание объекта закупки	Обоснование для получения машин и оборудования	Адрес поставки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Портативный аппарат УЗИ (ветеринарный) с линейным высокочастотным ультразвуковым датчиком	шт	1	26.60.12.132	<p>Модель E2 Vet - универсальный портативный аппарат высокого класса для ветеринарии с возможностью работы в любых доплеровских режимах и поддержке кардиопакета. Режимы сканирования:                      В, М, В/М, В/В, 4В                      Тканевая гармоника/Пульсовая инверсная гармоника                      Цветной CFM, энергетический PD, направленный энергетический DirPD, направленный энергетический с высоким пространственным разрешением SR-Flow, импульсно-волновой PW/HPRF, постоянно-волновой доплер CW                      Дуплексный, триплексный режимы                      Изменение масштаба изображения в режимах реального времени и стоп-кадра 0,8-10 крат, полноэкранный режим                      Трапецидальное сканирование на линейных датчиках / расширенное сканирование на конвексных датчиках                      Навигация биопсийной иглы (с/без биопсийными направляющими)                      Режим улучшенной визуализации (подсветки) биопсийной иглы                      Анатомический M-режим до 3 курсоров одновременно                      Цветной M-режим                      Панорамное сканирование                      Технология подавления зернистости MicroScan                      Встроенный ЭКГ-модуль (включая кабель и набор электродов) (опция)                      Цифровая рабочая станция:                      Жесткий диск 1 ТБ, USB 2.0, DICOM 3.0                      Расчеты для репродукции в ветеринарии (лососевые рыбы, осетровые рыбы), кардиологии, абдоминальных органов, ангиологии, урологии, поверхностных органов                      Составление и импорт отчетов с возможностью добавления изображений                      Возможность сохранения и поиска изображений, клипов по различным полям базы данных                      Технические характеристики: ЖК-монитор с диагональю 15,6"                      Вес с батарей 6,5 кг                      2 активных порта для подключения датчиков                      автооптимизация параметров изображения нажатием одной кнопки                      проспективная и ретроспективная запись видеоклипов                      диапазон рабочих частот 1-17 МГц                      линейный высокочастотный ультразвуковой датчик</p>	<p>Данная установка будет использована в учебном процессе по направлению 35.03.08 «Водные биоресурсы и аквакультура», для проведения дисциплин «Индустриальное рыбоводство», «Практикум по товарному рыбоводству», «Искусственное воспроизводство рыб рыб», «Интенсивное лососеводство»; по направлению 35.04.07 «Водные биоресурсы и аквакультура» для проведения дисциплин «Эксплуатация научного и технологического оборудования в рыбном хозяйстве», «Современные индустриальные методы культивирования водных животных», «Современное товарное рыбоводство». Данное оборудование необходимо для формирования у студентов, обучающихся по направлению «Водные биоресурсы и аквакультура» общепрофессиональных и профессиональных компетенций, при формировании навыков по определению пола у лососевых видов рыб (а также других ценных объектов аквакультуры)</p>	<p align="center">414056, Астраханская область, г.о. город Астрахань, ул. Татищева, стр. 16/1</p>