|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ЯРОСЛАВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ<h6>федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования</h6>** | **Программа круглого стола на тему«Оборудование и технологии обработки материалов в стоматологии»19 ноября 2024 года** |  |
| 09:30 – 10:00 | Сбор и регистрация участников круглого стола |
| 10:00 – 10:10 | Приветственное слово директора института инженерии и машиностроения ЯГТУ  | Иванова В.А. | ФГБОУ ВО ЯГТУ |
| Цифровизация и автоматизация в стоматологии |
| Время | Доклад | Докладчики | Примечание |
| 10:10 – 10:20 | Перспективы применения CAD/CAD-систем в стоматологии | маг. Владимиров Ю.И. | ФГБОУ ВО ЯГТУ |
| 10:20 – 10:30 | Устройство и организация цифровой зуботехнической лаборатории: особенности и преимущества | студ. Борисова М.А. Маркелова С.В., Баматказиева А.С. | ФГБОУ ВО ЯГМУ |
| 10:30 – 10:40 | Алгоритм изготовления ортодонтических аппаратов по протоколу цифрового моделирования и 3D-печати металлом | студ. Пономаренко А.Д. | ФГБОУ ВО ЯГМУ |
| 10:40 – 10:50 | СAD/Cam системы в стоматологии: современное применение и перспективы развития | студ. Жидков Д.А. | ФГБОУ ВО ЯГМУ |
| 10:50 – 11:00 | Сравнительный анализ приводов и систем управления в оборудовании стоматологической отрасли  | студ. Лапин А.С. | ФГБОУ ВО ЯГТУ |
| 11:00 – 11:10 | Персонализация метода непрямой фиксации брекет-системы с использованием цифрового протокола | студ. Скуйбеда А. | ФГБОУ ВО ЯГМУ |
| 11:10 – 11:30 | Кофе-брейк |
| Материалы и инструменты в стоматологии |
| Время | Доклад | Докладчики | Примечание |
| 11:30 – 11:40 | Сравнительный анализ материалов для получения хвостовиков стоматологических боров | студ. Шокин К.В. | ФГБОУ ВО ЯГТУ |
| 11:40 – 11:50 | Анализ материалов, применяемых при изготовлении стоматологических коронок | студ. Оганнисян Г.А., Костин Н.М., Синёва Е.А. | ФГБОУ ВО ЯГТУ |
| 11:50 – 12:00 | Оценка биологической совместимости изделий, применяемых в стоматологии | студ. Эгги Л.В., Дербенев Д.И., Сапцов М.А. | ФГБОУ ВО ЯГТУ |
| 12:00 – 12:10 | Анализ потребительских свойств материалов для изготовления дентальных имплантатов | студ. Шокин К.В. | ФГБОУ ВО ЯГТУ |
| 12:10 – 12:20 | Сравнительная характеристика современных оттискных материалов и цифрового интраорального сканирования в стоматологии (аналитический обзор) | студ. Скуйбеда А. | ФГБОУ ВО ЯГМУ |
| 12:20 – 12:30 | История развития зарубежных и российских стоматологических абразивных инструментов | студ. Стельмах А.Н. | ФГБОУ ВО ЯГМУ |
| 12:30 – 12:40 | Анализ патентов по конструкциям зубных имплантатов и способах их производства | студ. Борисовская О.С. | ФГБОУ ВО ЯГТУ |
| 12:40 – 12:50 | Техника изготовления стоматологических боров и пути повышения их эффективности | студ. Шорохова К.Е. | ФГБОУ ВО ЯГМУ |
| 12:50 – 13:10 | Кофе-брейк |
| 13:20 – 13:40 | Подведение итогов круглого стола и вручение наград за участие (по номинациям) |
| 14:00 | Окончание круглого стола |