

**1. МОДЕРНИЗАЦИЯ УЗЛА РЕГУЛИРОВКИ ШИРИНЫ СТЕЖКА НА БЫТОВОЙ ШВЕЙНОЙ МАШИНЕ BROTHTER PS-33**

**Романов Виталий Евгеньевич** (соавтор: *Топорова Ева Александровна*)  
(Ивановский государственный политехнический университет)

**2. МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРИВОДА ПРЯМОСТРОЧНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ШВЕЙНЫХ МАШИН С ФРИКЦИОННОЙ ПЕРЕДАЧЕЙ ДВИЖЕНИЯ**

**Ершов Дмитрий Иванович** (соавтор: *Топорова Ева Александровна*)  
(Ивановский государственный политехнический университет)

**3. ИССЛЕДОВАНИЕ СКОРОСТИ ПОТОКА ЖИДКОСТИ В МОДЕЛИ ЭЛЕМЕНТАРНОЙ ЯЧЕЙКИ**

**Суворов Иван Александрович** (соавторы: *Калинин Евгений Николаевич,*  
*Кузнецов Виктор Борисович*)  
(Ивановский государственный политехнический университет)

**4. ПРОБЛЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ НАМОТКОЙ В ПАРТИОННОМ СНОВАНИИ**

**Бебин Егор Александрович** (соавтор: *Кулида Николай Алексеевич*)  
(Ивановский государственный политехнический университет)

**5. СИНТЕЗ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РАСХОДОМ ВОДЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ**

**Морозов Леонид Андреевич** (соавтор: *Блинов Олег Владимирович*)  
(Ивановский государственный политехнический университет)

**6. СОЗДАНИЯ 3D-ДВОЙНИКОВ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ С ПОМОЩЬЮ ТЕХНОЛОГИЙ ФОТОГРАММЕТРИИ**

**Игнатьичев Ярослав Евгеньевич, Назаров Владислав Алексеевич**  
(соавтор: *Алешина Дарья Александровна*)  
(Ивановский государственный политехнический университет)

**7. РАЗРАБОТКА UI-KIT ДЛЯ ЭКОСИСТЕМЫ Е-ТЬЮТОР ИВАНОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА**

**Кудряшова Наталия Сергеевна, Петросян Лаура Ареновна**  
(соавтор: *Шарова Алла Юрьевна*)  
(Ивановский государственный политехнический университет)

## **8. РАЗРАБОТКА БОТА-ИНФОРМАТОРА ДЛЯ СТУДЕНТОВ**

**Егоров Денис Александрович, Смирнов Александр Алексеевич**

*(соавтор: Ахмадулина Юлия Сергеевна)*

*(Ивановский государственный политехнический университет)*

## **9. ОСОБЕННОСТИ РАЗМЕТКИ ФОТОГРАФИЙ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ НЕЙРОСЕТИ**

**Брюханова Татьяна Алексеевна** *(соавтор: Шарова Алла Юрьевна)*

*(Ивановский государственный политехнический университет)*

## **10. ПРОДВИЖЕНИЕ МАЛОГО БИЗНЕСА В ИНТЕРНЕТЕ НА ПРИМЕРЕ БАРБЕРШОПА**

**Русakov Василий Павлович** *(соавтор: Никитина Ольга Ивановна)*

*(Ивановский государственный политехнический университет)*