

ДАЙДЖЕСТ

«ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ УЧЁНЫХ-ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ РОССИЙСКИХ РЕГИОНОВ. ТВЕРСКАЯ ОБЛАСТЬ»

Приурочен к ГОДУ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

В рамках просветительского проекта Центров поддержки технологий и инноваций

2021



ЖУКОВ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

*член-корр РАН, д.м.н.,
заведующий кафедрой скорой медицинской
помощи и медицины катастроф ФГБОУ ВО
«Тверской государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации*



*Председатель Тверского регионального общественного движения по поддержке молодых учёных «Ассоциация молодых учёных Тверской области»
ОГРН 1106900001801.*

*Председатель Тверской региональной общественной организации Общероссийской общественной организации - Общество «Знание» России (ТвРООООО - Общество «Знание» России)
ОГРН 1026900000885.*

Родился в 1975 году, тверской карела.

Образование:

- 1) 1998 г. – Тверская государственная медицинская академия – врач-педиатр;
- 2) 1999 г. – Тверская государственная медицинская академия – детская хирургия (интернатура);
- 3) 2004 г. – Тверская государственная медицинская академия – педиатрия (заочная аспирантура);
- 4) 2009 г. – Тверской государственный медицинский университет – общественное здоровье и организация здравоохранение (профессиональная переподготовка);

- 5) 2019 г. – ООО «Апгрейд» – скорая медицинская помощь (профессиональная переподготовка);
- 6) 2021 г. – ЧУ ООПО «Международная академия экспертизы и оценки» – патентование (профессиональная переподготовка).

Сертификаты специалиста: скорая медицинская помощь; общественное здоровье и организация здравоохранение; детская хирургия; педиатрия.

Кандидат медицинских наук – 2004 г. «Социально-психологические детерминанты формирования и прогрессирования синдрома вегетативной дистонии у детей 12-14 лет» по специальности 14.00.09.

Доктор медицинских наук – 2011 г. «Формирование здоровья детей - вынужденных переселенцев в отдаленном периоде после осложнённой чрезвычайной ситуации» по специальности 14.02.03.

Сфера деятельности:

Медицина, формирование здоровья детей, медицина катастроф, хирургия, социальная педиатрия, оказания скорой и неотложной помощи, прогнозирование патологических процессов, разработка диагностических алгоритмов.

Общее число научных и учебно-методических работ – 447. Количество публикаций в журналах Scopus – 14. Количество публикаций в журналах ВАК – 71. Патентов и свидетельств – 111 (изобретение – 21, полезная модель – 27, ПрЭВМ – 27, База данных – 15, рацпредложение – 14, ноу-хау – 7).

Осуществляет руководство 16 аспирантами, защищены 2 диссертации (досрочно).

Индекс РИНЦ – 1083, индекс Хирша – 19.

Подготовлено 79 учебно-методических пособий, из них 9 с грифом УМО МЗ РФ.

Лауреат премии Губернатора Тверской области в области науки (I место) за 2020 год.

Лауреат премии ВОИР 2017 года.

На международном салоне Архимед получено 9 золотых, 8 серебряных, 11 бронзовых медалей.

Изобретение СПОСОБ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ РАНЕНИИ – патент РФ №2577241 включён в базу данных **Перспективные российские изобретения ФИПС РОСПАТЕНТ**.

Изобретение относится к медицине, а именно к медицине катастроф, и может быть использовано для оказания первой помощи при ранении. Сущность изобретения заключается в том, что при ранении проводится наложение стерильной гемостатической губки на рану с последующим ее бинтованием, при этом гемостатическая губка пропитана антибиотиком широкого спектра действия в максимальной суточной дозировке, а также пропитана 25 мг хлоропирамина гидрохлорида, а также пропитана водным

раствором лидокаина гидрохлорида не менее 80 мг, длительность нахождения гемостатической губки на ране не более трех суток.

Изобретение создано в рамках гранта на научно-техническую разработку по программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («УМНИК»).