

«"автор единой технологии" когнитивного моделирования» Ветров Анатолий Николаевич  
www.vetrovan.(spb.)ru

РФ, г. Санкт-Петербург

НАПРАВЛЕНИЕ ПРИКЛАДНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

«ПРИЛОЖЕНИЯ КЛИНИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ» («ПРКЛИНМ»)

«НОЦ "СФА ТКМ" "РА(М)Н" ИМ. АКАД. БУРДЕНКО Н.Н.» (ЧАСТЬ 4)

Разработанное «Направление прикладных научных исследований "Приложения клинической медицины"» («ПРКЛИНМ») относится к подразделениям прикладных научных исследований «Научно-образовательного центра "Системного и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования" "РА(М)Н" имени акад. Бурденко Н.Н.» («НОЦ "СФА ТКМ" "РА(М)Н" им. акад. Бурденко Н.Н.» – НОЦ) как первого НОЦ в составе «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» («ГМО "АКЕН"»), доп. компонента системы науки и образования современного государства для создания, распространения и использования основных и производных научных результатов технологии когнитивного моделирования (ТКМ) (www.vetrovan.(spb.)ru) [см. направления и отделы прикладных научных исследований НОЦ]:

1) выполнено по принципу «административно-хозяйственного подчинения»;

2) работает в нескольких основных направлениях, которые позволяют обеспечить разработку прикладных основных и производных научных результатов (мой второй отчет по НИР за 2006-2008(9) г. был подан в «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"» и «Правительство РФ» для перевода, проведения межд. мероприятия и получения «Нобелевской премии»);

3) включает несколько различных основных подразделений: XIII. «Отдел прикладных научных исследований "Приложения ларинго-ото-ринологии или ото-рино-ларингологии (болезней уха, горла и носа)"» («ПРЛАР или ОТОРИН (БУГ и Н)») (\*) [прикладные научные исследования в области «Приложения ларинго-ото-ринологии (ЛОР) или ото-рино-ларингологии» – раздел клинической медицины и медицинская специальность (специализация в медицине), которая специализируется на диагностике и лечении патологий уха, горла, носа, а также головы и шеи, применение теоретических основ ото-рино-ларингологии, применение теории возникновения, лечения и профилактики заболеваний уха, носа и горла, применение теории возникновения, лечения и профилактики заболеваний глотки, гортани, трахеи и пограничных областей с ними, прим. теории отологии, прим. теории ринологии, прим. теории ларингологии, применение теории анатомической близости и функциональной связи органов, прим. теории взаимозависимости заболеваний, прим. теории общности методов исследования, применение теории аудиологии, применение теории фониатрии, применение теории физиологии и патологии голосо-образования, применение теории предупреждения и лечения нарушений голоса, применение теории отиатрии, применение теории лечения патологий уха и применение технологии когнитивного моделирования в приложениях ларинго-ото-ринологии (ЛОР) или ото-рино-ларингологии].

Страница 1 из 3 страниц

«Нобелевский комитет» (Королевство Норвегия и Королевство Швеция)

(подан в «ГМО "АКЕН"» на межд. конф. «ПКИ и Р в СО: КП», 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2020 г.)

XIV. « Отдел прикладных научных исследований "Приложения офтальмологии (болезней зрительной сенсорной системы)"» («ПРОФТ (БЗСС)» (\*)  
*[ прикладные научные исследования в области « Приложения офтальмологии »* – изучает заболевания глазного яблока, его придатков (веки, слезные органы и слизистая оболочка), костных структур и клетчатки, окружающей глаз, прим. теоретических основ офтальмологии, прим. теории глаза, прим. теории анатомии глаза, применение теории физиологии глаза, применение теории болезней глаза, применение теории методов лечения и профилактики глазных болезней и применение технологии когнитивного моделирования в приложениях офтальмологии].

XV. « Отдел прикладных научных исследований "Приложения педиатрии (болезней биологического конструктора организма детей)" » («ПРПЕД (ББК ОРГД)» (\*)  
*[ прикладные научные исследования в области « Приложения педиатрии »* – научная область об отличительных особенностях, отправлениях и болезнях детского организма и основанном на тех особенностях сохранении здоровья и лечении болезней у детей, основной задачей которой является сохранение или возвращение (при болезни) состояния здоровья ребёнка, позволяющее ему максимально полно реализовать свой врождённый потенциал жизни, применение теоретических основ педиатрии, применение теории отличительных особенностей детского организма, применение теории болезней детского организма, применение теории особенностей сохранения здоровья и лечения болезней у детей и применение технологии когнитивного моделирования в приложениях педиатрии].

XVI. « Отдел прикладных научных исследований "Приложения психиатрии и наркологии (болезней психического конструктора головного мозга)" » («ПРПС и НАР (БПКГМ)» (\*)  
*[ прикладные научные исследования в области « Приложения психиатрии »* – изучает психические заболевания, причины их возникновения, методы диагностики, профилактики и лечения, применение теоретических основ психиатрии, применение теории методологии психиатрии, применение теории методов диагностики болезней психики, применение теории профилактики и лечения болезней психики, применение теории государственных и аккредитованных негосударственных психиатрических учреждений и применение технологии когнитивного моделирования в приложениях психиатрии;  
*[ прикладные научные исследования в области « Приложения наркологии »* – раздел клинической медицины, изучающий проявления хронического алкоголизма, нарко-мании и токсико-мании, разрабатывающий методы их предупреждения и лечения, применение теоретических основ наркологии, прим. теории алкоголизма, прим. теории нарко-мании, прим. теории токсико-мании, применение теории классических и современных методов предупреждения и лечения алкогольной, наркотической и токсикологической зависимостей и применение технологии когнитивного моделирования в приложениях наркологии].

XVII. « Отдел прикладных научных исследований "Приложения пульмонологии и фтизиатрии (болезней легочной и бронхиальной систем)"» («ПРПУЛЬМ и ФТИЗ (БЛ и БС)») (\*) [ *прикладные научные исследования в области « Приложения пульмонологии »* – раздел клинической медицины, занимающийся изучением, диагностикой и лечением заболеваний лёгких и дыхательных путей, применение теоретических основ пульмонологии, применение теории пульмонологии как грудной медицины или респираторной медицины, применение теории связи пульмонологии с реаниматологией и интенсивной терапией, применение теории искусственной (механической) вентиляции лёгких, применение теории операций на дыхательных путях, применение теории заболеваний органов грудной клетки и методов их лечения, прим. теории торакальной хирургии, прим. теории реаниматологии и интенсивной терапии и применение технологии когнитивного моделирования в приложениях пульмонологии; *прикладные научные исследования в области « Приложения фтизиатрии »* – раздел клинической медицины, изучающий причины возникновения, закономерности распространения и механизмы развития туберкулёза, вызываемые им патологические процессы в организме человека и методы его профилактики, диагностики, лечения и реабилитации больных туберкулёзом, применение теоретических основ фтизиатрии, применение теории противотуберкулезных диспансеров, туберкулезных кабинетов, больниц и санаториев, применение теории диагностики, лечения, диспансерного наблюдения и профилактики туберкулёза, применение теории консультативной и методической помощи другим медицинским специалистам, применение теории раннего выявления и профилактики туберкулеза, применение теории применения консервативного лечения и малоинвазивных процедур, применение теории фтизиохирургии, применение теории торакальной хирургии, применение теории костно-суставного туберкулеза и ортопедии, применение теории лечения туберкулеза моче-половых органов, применение теории фтизиатрической урологии и гинекологии, применение теории лечения туберкулёза глаз и фтизиатрической офтальмологии и применение технологии когнитивного моделирования в приложениях фтизиатрии].

Направления и отделы прикладных научных исследований НОЦ позволяют разрабатывать основные и производные научные результаты ТКМ.

Страница 3 из 3 страниц

«Нобелевский комитет» (Королевство Норвегия и Королевство Швеция)  
(подан в «ГМО "АКЕН"» на межд. конф. «ПКИ и Р в СО: КП», 01<sup>го</sup>-31<sup>го</sup> октября 2020 г.)