

зку мд

Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
**«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ГБОУ ВПО СамГМУ Минздрава России)

Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
**«САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМ.В.И.РАЗУМОВСКОГО»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им.В.И.Разумовского Минздрава России)

Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
**«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России)

Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
**«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ГБОУ ВПО ОрГМУ Минздрава России)

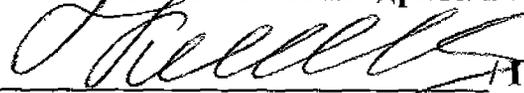
**ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ  
НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО  
МЕДИЦИНСКОГО КЛАСТЕРА  
«НИЖНЕВОЛЖСКИЙ»**

**Утверждено на заседании Совета  
18 марта 2016 года**

**Самара – 2016**

«Утверждаю»  
Координатор

ГБОУ ВПО СамГМУ Минздрава России

  
/ Г.П. Котельников

«18» марта 2016 г.

«Утверждаю»  
Участник

ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России

  
/ В.Н. Павлов

«18» марта 2016 г.

«Утверждаю»  
Участник

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России

  
/ В.М. Попков

«18» марта 2016 г.

«Утверждаю»  
Участник

ГБОУ ВПО ОрГМУ Минздрава России

  
/ И.В. Мирошниченко

«18» марта 2016 г.

**І. ПАСПОРТ**  
**программы развития Нижневолжского научно-образовательного**  
**медицинского кластера**

<b>Полное наименование</b>	<b>Программа развития Нижневолжского научно-образовательного медицинского кластера (далее - программа)</b>
<b>Координатор программы</b>	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ ВПО СамГМУ Минздрава России)
<b>Участники программы</b>	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И.Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им.В.И.Разумовского Минздрава России)  Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России)  Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ ВПО ОрГМУ Минздрава России)
<b>Цель программы</b>	Реализация современной корпоративной системы подготовки высокообразованных, конкурентоспособных квалифицированных специалистов в рамках Нижневолжского научно-образовательного медицинского кластера для нужд регионального здравоохранения, создание эффективной инновационной системы непрерывного медицинского образования на территории Приволжского федерального округа
<b>Задачи программы</b>	1. Обеспечить потребителям Нижневолжского научно-образовательного медицинского кластера гарантированное предоставление качественных образовательных услуг, высокотехнологичной медицинской помощи и высокий уровень научных исследований. 2. В рамках кластера предусмотреть дальнейшее развитие кадрового, образовательного и научного потенциала в области здравоохранения, медицинской, фармацевтической промышленности, в сфере биомедицинских технологий, с расширением интеграции в международное научно-образовательное пространство. 3. Своевременно и адекватно реагировать на изменение потребностей рынков образовательных и медицинских услуг, научной продукции. 4. Поддерживать эффективное функционирование системы менеджмента качества в рамках данного объединения как механизма управления реализацией стратегического развития

	<p>Нижеволжского научно-образовательного медицинского кластера.</p> <p>5. Обеспечение роста объемов инновационной продукции в области медицины и здравоохранения, медицинской и фармацевтической промышленности, а также продукции, произведенной с использованием биотехнологий Нижеволжского научно-образовательного медицинского кластера.</p> <p>6. Усиление работы воспитательной направленности вузов – участников кластера, в том числе гражданско-патриотического, добровольческого, культурного, спортивного характера, направленных на социальное развитие студенческой среды.</p>
<p><b>Целевые индикаторы и показатели программы</b></p>	<p>1. Разработка и реализация образовательных программ специалитета, бакалавриата, магистратуры, ординатуры, аспирантуры, предусматривающих сетевую форму обучения и программ параллельного образования в вузах-участниках кластера (численность обучающихся по сетевой форме, по программам параллельного, дистанционного образования);</p> <p>2. Реализация эффективной системы непрерывного медицинского образования с использованием дистанционных технологий в вузах-участниках кластера (численность слушателей по программам дополнительного профессионального образования);</p> <p>3. Создание ассоциации выпускников образовательных организаций – участников кластера, повышение эффективности мониторинга трудоустройства выпускников (процент трудоустройства выпускников);</p> <p>4. Доля образовательных программ, имеющих международную общественно – профессиональную аккредитацию;</p> <p>5. Удельный вес численности иностранных обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, аспирантуры в общей численности обучающихся (приведенный контингент);</p> <p>6. Показатели эффективности научно-исследовательской деятельности вузов – участников кластера (объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в расчете на 1 научно-педагогического работника (НПР); число публикаций и цитирований публикаций, индексируемых в информационно-аналитических системах научного цитирования Web of Science, Scopus, Pubmed, РИНЦ в расчете на 100 НПР; удельный вес средств, полученных образовательной организацией от использования результатов интеллектуальной деятельности, в общих доходах вуза; количество лицензионных соглашений, грантов);</p> <p>7. Создание новых объединенных диссертационных советов на базе вузов – участников кластера;</p> <p>8. Удельный вес НПР, защитивших кандидатские и докторские диссертации в общей численности НПР вузов – участников кластера;</p>

	<p>9. Удельный вес НПП, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук, в общей численности НПП вузов – участников кластера;</p> <p>10. Объем работ и проектов в сфере научных исследований и разработок, выполняемых совместно двумя и более организациями – участниками научно-образовательного медицинского кластера, в том числе совместно с отечественными и зарубежными предприятиями и организациями;</p> <p>11. Совершенствование инновационной инфраструктуры вузов – участников кластера (количество центров коллективного пользования научным оборудованием, бизнес-инкубаторов, технопарков, малых инновационных предприятий);</p> <p>12. Доходы вузов – участников кластера от образовательной, научно-исследовательской, инновационной, международной деятельности;</p> <p>13. Отношение средней заработной платы НПП в образовательных организациях – участниках кластера к средней заработной плате по экономике региона;</p> <p>14. Доля штатных работников ППС в общей численности ППС вузов – участников кластера.</p>
<b>Сроки реализации программы</b>	2016-2020 гг.
<b>Этапы реализации программы</b>	Реализуется в один этап
<b>Финансовое обеспечение программы</b>	Финансовое обеспечение программы осуществляется за счет средств федерального бюджета и внебюджетных средств вузов – участников кластера
<b>Ожидаемые результаты реализации программы</b>	<p>1. Будут разработаны и реализованы образовательные программы специалитета, бакалавриата, магистратуры, ординатуры, аспирантуры, предусматривающих сетевую форму обучения и программы параллельного образования в вузах-участниках кластера (предполагается рост численности обучающихся по сетевой форме, по программам параллельного, дистанционного образования);</p> <p>2. Будет разработана и реализована эффективная система непрерывного медицинского образования с использованием дистанционных технологий в вузах-участниках кластера (рост численности слушателей по программам дополнительного профессионального образования);</p> <p>3. Будут созданы ассоциации выпускников образовательных организаций – участников кластера, повышение эффективности мониторинга трудоустройства выпускников (рост процента трудоустройства выпускников);</p> <p>4. Ожидается увеличение числа образовательных программ, имеющих международную общественно – профессиональную аккредитацию;</p> <p>5. Предполагается рост численности иностранных обучающихся</p>

	<p>программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, аспирантуры в общей численности обучающихся (приведенный контингент);</p> <p>6. Ожидается повышение эффективности научно-исследовательской деятельности вузов – участников кластера (рост объема научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в расчете на 1 научно-педагогического работника (НПР); увеличение числа публикаций и цитирований публикаций, индексируемых в информационно-аналитических системах научного цитирования Web of Science, Scopus, Pubmed, РИНЦ в расчете на 100 НПР; повышение объема средств, полученных образовательной организацией от использования результатов интеллектуальной деятельности, в общих доходах вуза; рост количества лицензионных соглашений, грантов);</p> <p>7. Будут созданы новые объединенные диссертационные советы на базе вузов – участников кластера (Организация здравоохранения и др.);</p> <p>8. Предполагается рост числа НПР, имеющих ученую степень кандидата или доктора наук, в общей численности НПР вузов – участников кластера;</p> <p>9. Ожидается увеличение объема работ и проектов в сфере научных исследований и разработок, выполняемых совместно двумя и более организациями - участниками научно-образовательного медицинского кластера, в том числе совместно с отечественными и зарубежными предприятиями и организациями;</p> <p>10. Планируется увеличение количества центров коллективного пользования научным оборудованием, бизнес-инкубаторов, технопарков, малых инновационных предприятий;</p> <p>11. Прогнозируется повышение доходов вузов – участников кластера от образовательной, научно-исследовательской, инновационной, международной деятельности;</p> <p>12. Ожидается повышение средней заработной платы НПР в образовательных организациях – участниках кластера к средней заработной плате по экономике региона;</p> <p>13. Предусматривается увеличение доли штатных работников ППС в общей численности ППС вузов – участников кластера.</p>
--	--

**Предполагаемая функциональная модель  
Нижеволжского научно-образовательного медицинского кластера**

***ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ БЛОКИ КЛАСТЕРА:***

**• Организации, осуществляющие образовательную, научно-исследовательскую деятельность, подведомственные Минздраву России, признанные медицинские образовательные и научные центры:**

- государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ ВПО СамГМУ Минздрава России),

- государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И.Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им.В.И.Разумовского Минздрава России),

- государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России)

- государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ ВПО ОрГМУ Минздрава России)

**• Университетские клиники организаций, осуществляющих образовательную, научно-исследовательскую и лечебную деятельность:**

Клиники ГБОУ ВПО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России

Клиники ГБОУ ВПО «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И.Разумовского» Минздрава России

Клиника ГБОУ ВПО «Башкирского государственного медицинского университета» Минздрава России

**• Клинические базы лечебно-профилактических учреждений федерального, областного, муниципального подчинения, расположенные в Самаре, Саратове, Уфе, Оренбурге.**

**• Имущественный комплекс**

**• Научно-исследовательский комплекс**

**• Инновационные центры**

**• Малые инновационные предприятия и хозяйствующие организации**

**• Производственно-внедренческая база**

**ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ, ПРИНЦИПЫ, НАПРАВЛЕНИЯ И ФОРМЫ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НИЖНЕВОЛЖСКОГО НАУЧНО-  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО КЛАСТЕРА.  
УПРАВЛЕНИЕ КЛАСТЕРОМ**

Кластер является добровольным объединением юридических лиц, находящихся между собой в отношениях функциональной зависимости и территориальной близости, осуществляющих образовательную деятельность и научную (научно-исследовательскую) деятельность, создаваемое в целях взаимодействия между Сторонами, которые согласованно реализуют общую политику в сфере образования, медицинской и научно-исследовательской деятельности, выполнения инновационных проектов и мероприятий, направленных на улучшение и совершенствование подготовки медицинских и фармацевтических кадров.

Нижеволжский научно-образовательный медицинский кластер формируется в целях реализации современной эффективной корпоративной системы подготовки квалифицированных специалистов здравоохранения, создания эффективной инновационной системы непрерывного профессионального образования (подготовка кадров высшей квалификации и дополнительное профессиональное образование) и реализации инновационных проектов на основе интеграции научного, образовательного и инновационного потенциала Участников.

Для реализации целей УНОМК должны быть решены следующие задачи:

1. Выработка единой методологии при реализации основных образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в соответствии с задачами, стоящими перед Министерством здравоохранения Российской Федерации по развитию качественной и доступной медицинской помощи в стране;

2. Укрепление престижа медицинского образования, медицинских работников России;

3. Развитие новых образовательных технологий, создание оптимальных условий формирования и развития профессионально-коммуникативных сетей для активизации интеллектуального и профессионального потенциала преподавательского сообщества в здравоохранении;

4. Содействие привлечению ресурсов для развития системы подготовки и переподготовки кадров в отрасли, включая международные программы и проекты;

5. Создание единых информационных баз данных ресурсного обеспечения учебного и научного процессов, в том числе формирование взаимосвязанной распределенной совокупности информационных баз данных (образовательных программ, учебных модулей, оценочных средств и иного) как основы информационного взаимодействия образовательных организаций;

6. Сотрудничество с заинтересованными российскими, международными и зарубежными партнерами, направленное на развитие системы медицинского образования, развитие непрерывного образования в целях совершенствования системы повышения квалификации и переподготовки кадров для сферы здравоохранения;

7. Участие в развитии новых инфраструктурных форм организации научно-образовательной деятельности;

8. Разработка и развитие сетевых технологий и возможностей эффективного взаимодействия между Координатором и Участниками;

9. Реализация сетевой распределенной системы подготовки специалистов сферы здравоохранения и развитие академической мобильности на основе интеграции ресурсов Кластера;

10. Участие в российских и международных конкурсах, программах, проектах, продвижение Кластера в проектах международного сетевого сотрудничества.

### **ПРИНЦИПЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НИЖНЕВОЛЖСКОГО КЛАСТЕРА:**

- строгое соблюдение прав Участников;
- скоординированность действий по разработке и реализации образовательных и научно исследовательских программ на основе максимально возможной открытости к внутрикластерному общению, информационному обмену и креативности участия в общих проектах и программах;
- гласность деятельности Кластера;
- объединение усилий Участников, направленных на повышение качества и конкурентоспособности медицинского образования и медицинской науки;
- содействие формированию и функционированию единого информационного пространства в области медицинского образования и медицинской науки;
- комплексность – единство научного, образовательного, лечебного и технологического процессов;
- долгосрочное сотрудничество Участников на основе договоров и долгосрочных соглашений с гарантиями стратегической стабильности сотрудничества;
- формирование единого образовательного пространства для развития и совершенствования системы непрерывного медицинского образования для подготовки высококвалифицированных медицинских кадров.

### **Направления и формы деятельности Нижневолжского кластера:**

Совместная деятельность координатора и участников кластера осуществляется по следующим основным направлениям:

- выработка единой методологии при реализации основных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в соответствии с задачами, стоящими перед Министерством здравоохранения Российской

Федерации по развитию качественной и доступной медицинской помощи в стране;

- укрепление престижности медицинского образования и авторитета медицинских работников России;
- развитие новых образовательных технологий, создание оптимальных условий формирования и развития профессионально-коммуникативных сетей для активизации интеллектуального и профессионального потенциала преподавательского сообщества в здравоохранении;
- содействие привлечению ресурсов для развития системы подготовки и переподготовки кадров в отрасли, включая международные программы и проекты;
- сотрудничество с заинтересованными российскими, международными и зарубежными партнерами, направленное на развитие системы медицинского образования, развитие непрерывного медицинского образования в целях совершенствования системы повышения квалификации и переподготовки кадров для сферы здравоохранения;
- создание единых информационных баз данных ресурсного обеспечения учебного и научного процессов.

Управление Нижневолжским научно-образовательным медицинским кластером обеспечивается путем создания **Совета кластера** с полномочиями по основным сферам деятельности – образовательной, научно-исследовательской и организационной. Руководство совместной деятельностью координатора и участников кластера осуществляет Совет, в состав которого входят руководители координатора и всех организаций – участников кластера, подписавших соглашение, либо назначенные ими представители, действующие на основании доверенностей, оформленных в установленном действующим законодательством порядке.

#### **Функции Совета кластера:**

1. рассматривает вопросы организации совместной деятельности координатора и участников кластера;
2. утверждает краткосрочные, среднесрочные и долгосрочные планы деятельности кластера;
3. заслушивает проекты совместных программ, разработок, исследований, иных мероприятий, в которых имеется заинтересованность координатора и участников кластера, рекомендует их для реализации на основании отдельно заключаемых договоров, заслушивает отчеты об их выполнении;
4. разрабатывает программу развития кластера;
5. принимает решение о присоединении к кластеру новых участников;
6. контролирует исполнение планов деятельности Кластера.

Совет кластера возглавляет председатель, который избирается из числа членов Совета кластера сроком на один год простым большинством голосов членов Совета кластера.

#### **Функции председателя Совета кластера:**

1. Представляет интересы кластера во взаимоотношениях с государственными органами, юридическими и физическими лицами, с правом подписания при этом договоров, соглашений, доверенностей, иных документов от имени кластера, если это право ему предоставлено на основании решения Совета кластера;

2. Созывает Совет кластера и председательствует на его заседаниях; Организует работу Совета;

3. Определяет дату и тематику заседаний Совета кластера и руководит ими;

4. Подписывает протоколы заседаний Совета кластера, а также письма, обращения, иные документы кластера, оформляемые в соответствии с решениями кластера.

Совет кластера созывается его председателем по мере необходимости. Решения Совета кластера принимаются единогласно, кроме решения об избрании председателя Совета кластера, если иное не будет установлено решением Совета кластера, принятым простым большинством его членов. Решения Совета кластера являются правомочными, если на заседании Совета кластера присутствуют более половины его членов либо их уполномоченных представителей. Все члены Совета кластера обладают равным количеством голосов при принятии решения. По итогам заседания Совета кластера оформляется протокол, который подписывается председателем Совета кластера. Для принятия оперативных решений может образоваться исполнительный орган Совета кластера, полномочия и порядок деятельности которого определяются положением, утверждаемым Советом кластера.

#### **Органы оперативного управления Кластером**

Оперативное управление по направлениям деятельности ведется рабочими группами, которые возглавляют в соответствии с уставами участников кластера:

- ректоры образовательных учреждений, проректоры, руководители основных структурных подразделений ;

- директора НИИ, НОЦ, центров коллективного пользования, производственных и клинических баз и т.п.

- руководители управлений, факультетов, центров и т.п.

**Совершенствование системы управления Нижневолжским научно-образовательным медицинским кластером** будет осуществляться в соответствии с принципами стратегического управления, системы менеджмента качества.

#### **Предусмотрена реализация следующих мероприятий:**

1. Разработка и внедрение системы стратегического, среднесрочного и оперативного планирования, ориентированного на результат.

2. Разработка и поэтапное изменение гибкой и открытой организационной структуры Кластера, формирование новых структур, реализующих инновационную, научную, образовательную, медицинскую деятельность и проекты по приоритетным областям знаний.

3. Развитие корпоративной культуры, направленной на консолидацию коллективов, вошедших в Кластер, с целью создания деловой, творческой атмосферы по достижению целей.

4. Разработка и внедрение системы мотивации научно-педагогических работников на достижение эффективного результата.

5. Формирование и внедрение системы менеджмента качества, охватывающей базовые процессы (образовательную, научно-исследовательскую, инновационную, медицинскую деятельность, систему подготовки кадров высшей квалификации, управленческие процессы).

6. Создание системы непрерывного мониторинга основных показателей деятельности Кластера.

#### **Нормативно-правовое регулирование медицинского научно-образовательного комплекса**

##### ***Программа развития разработана в соответствии с:***

1. Федеральным законом РФ от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

2. Федеральным законом РФ от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;

3. Федеральным законом РФ от 12.01.1996 года № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»

4. Федеральным законом РФ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» от 21 ноября 2011 года № 323-ФЗ

5. Указом Президента РФ «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки» №599 от 7.05.2012 г.

6. Указом Президента РФ «О совершенствовании государственной политики в сфере здравоохранения» №598 от 7.05.2012 г.

7. Указом Президента РФ от 07.05.2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики»
8. Распоряжением Правительства Российской Федерации от 28.12.2012 г. «Об утверждении Стратегии развития медицинской науки в Российской Федерации на период до 2025 года».
9. Постановлением Правительства РФ «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения» №294 от 15.04.2014 г.
10. Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.11.2008г. № 1662-р «Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации» (в части создания сети территориально-производственных кластеров, реализующих конкурентный потенциал территорий, формирования ряда инновационных высокотехнологичных кластеров в европейской и азиатской части России)
11. Распоряжением Правительства Российской Федерации от 29.11.2014 № 2403 «Основы государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года».
12. Постановлением Правительства Российской Федерации от 17.02.2011г. №91 «О федеральной целевой программе «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу»
13. Методическими рекомендациями по реализации кластерной политики в субъектах Российской Федерации. Письмо Министерства экономического развития Российской Федерации от 26.12.2008 г. № 20615-ак/д19.
14. Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации №844 от 26.11.2015 г. «Об организации работы по формированию научно-образовательных медицинских кластеров»
15. Этическим кодексом обучающихся медицине и фармации, принятым на IV Всероссийском форуме студентов медицинских и фармацевтических вузов России, 2015 г.
16. Уставом ГБОУ ВПО СамГМУ Минздрава России
17. Уставом ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И.Разумовского Минздрава России
18. Уставом ГБОУ ВПО ОрГМУ Минздрава России
19. Уставом ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России
19. Другими нормативными правовыми актами, в том числе, санитарными правилами и нормами.

## **Характеристика организаций – участников Нижневолжского научно-образовательного медицинского кластера**

Представлена в приложении 1 по итогам мониторинга Минобрнауки России 2015 года.

### **Стратегические партнеры:**

1. Аппарат полномочного представителя Президента Российской Федерации в Приволжском федеральном округе
2. Правительства Самарской, Саратовской, Оренбургской областей, Республики Башкортостан
3. Министерства здравоохранения Самарской, Саратовской, Оренбургской областей, Республики Башкортостан
4. Министерства образования Самарской, Саратовской, Оренбургской областей, Республики Башкортостан
5. Органы исполнительной власти Самарской, Саратовской, Оренбургской областей, Республики Башкортостан
6. Совет ректоров Приволжского федерального округа

### **План мероприятий Нижневолжского кластера по основным направлениям деятельности**

#### **1. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.**

1.1. Включение в состав вузов-организаторов олимпиады «Будущее медицины» с 2016-2017 учебного года Саратовского государственного медицинского университета им. Разумовского, Оренбургского государственного медицинского университета, Башкирского государственного университета (с учетом нынешнего состава организаторов эта Олимпиада может быть для всего Приволжского федерального округа).

1.2. Проведение ежегодных семинаров, круглых столов руководителей структурных подразделений вузов кластера, ответственных за довузовское образование (организация олимпиады; программы по выявлению творчески одаренной молодежи и т.д.).

1.3. Совместные совещания деканов факультетов для координации учебных планов и обсуждения вопросов по оптимальной организации учебного процесса и, прежде всего, практической подготовки обучающихся.

1.4. Создание межвузовских методических комиссий по специальностям – лечебное дело, педиатрия, стоматология, фармация, медико-профилактическое дело,

сестринское дело, а также по программам ординатуры, аспирантуры и программам дополнительного профессионального образования.

1.5. Сформировать межвузовский оргкомитет по организации и проведению студенческих предметных олимпиад между обучающимися вузов кластера. Проведение совместных студенческих олимпиад, в первую очередь по основным дисциплинам учебных планов – терапия, хирургия, акушерство и гинекология, фармация, стоматология, гигиена и т.д.

1.6. Подготовка совместных учебных пособий, руководств и другой методической литературы.

1.7. Предусмотреть возможность чтения лекций **ведущими** специалистами вузов-участников кластера.

1.8. Проработать вопрос о межвузовском обмене студентами с целью прохождения производственной практики. Проработать вопрос о возможности сетевой реализации практической подготовки по отдельным образовательным программам силами вузов кластера.

1.9. Проведение на базе СамГМУ тематических циклов повышения квалификации профессорско-преподавательского состава вузов-участников Кластера. Проводить повышение квалификации ППС с использованием сетевой технологии

1.10. Совместная деятельность по реализации программ интернатуры, программ высшего образования ординатуры, программ дополнительного профессионального образования в рамках договоров о сетевом обучении.

1.11. Провести межвузовские совещания о возможности создания единой электронной библиотечной системы кластера.

1.12. Ежегодно начиная с декабря 2016 года в разных вузах кластера организовывать и проводить учебно-методические конференции по проблемам качества образования.

1.13. Проработать вопрос возможности проведения независимой оценки качества подготовки выпускников вузов кластера

## **2. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.**

2.1. Создание межвузовских комплексных тем по направлениям деятельности кафедр и научных подразделений университетов.

2.2. Подготовка совместных публикаций авторов из разных вузов, особенно в журналах, входящих в базы Scopus и Web of Science.

2.3. Подготовка публикаций в журналах из перечня ВАК, выпускающихся в Нижневолжском кластере с целью выполнения диссертационных работ, получения научных званий, прохождения конкурсов и повышения импакт-фактора журналов.

- 2.4. Цитирование публикаций ППС вузов, входящих в кластер с целью повышения различных индексов, например, Хирша.
- 2.5. Создание политематического журнала, отражающего успехи в различной, в том числе научной и инновационной деятельности университетов кластера.
- 2.6. Организация совместных межвузовских, межрегиональных и Всероссийских научно-практических конференций.
- 2.7. Организация обучения аспирантов в вузах кластера на очной и заочной формах обучения. Особенно по тем специальностям, которые отсутствуют в том или ином вузе.
- 2.8. Организация прикрепление лиц для подготовки кандидатской и докторской диссертаций по 13-ти специальностям (по числу диссертационных советов) в СамГМУ.
- 2.9. Организация прикрепления соискателей для сдачи кандидатских экзаменов (в соответствии со специальностями аспирантуры).
- 2.10. Организация выполнения НИР (на внебюджетной основе) на базах ИЭМБ и НИИ гигиены и экологии человека СамГМУ.
- 2.11. Привлечение к участию в конференции «Аспирантские чтения» аспирантов и молодых ученых из вузов кластера.
- 2.12. Развитие сотрудничества молодежных научных обществ в рамках развития общей молодежной и студенческой науки в вузах кластера.
- 2.13. Проведение совместных научных мероприятий в рамках деятельности СНО и Совета молодых ученых.
- 2.14. Организация межвузовского молодежного инновационного конкурса с целью отбора проектов для участия в молодежном форуме Приволжского Федерального округа «iВолга».
- 2.15. Создание единой системы информационного оповещения о проводимых научных мероприятиях вузов-участников кластера.
- 2.16. Привлечение диссертантов для защиты диссертаций по специальностям, представленным в советах (разослать информацию о наших Советах по всем вузам Поволжья).
- 2.17. Взаимное участие в качестве ведущей организации, официальных оппонентов и рецензентов по диссертациям.
- 2.18. Привлечение ведущих учёных (с высокими показателями публикационной активности) в члены диссертационных советов.
- 2.19. Включение в планы работы Ученого Совета вопросов о деятельности Нижневолжского кластера.
- 2.20. Совместная работа патентоведов университетов, входящих в кластер.
- 2.21. Выявление общих научных тем и объектов патентования, подача совместных заявок на объекты интеллектуальной собственности (ОИС).

2.22. Проведение совместных конференций, тренингов, семинаров по ОИС.

2.23. Создание единой базы ОИС кластера.

2.24. Создание на базе СамГМУ, как головного университета кластера Центра поддержки технологий и инноваций.

2.25. Разработка дорожной карты по взаимодействию участников Нижневолжского научно-образовательного кластера (далее - Кластер) в инновационной сфере.

2.26. Проведение апробации создаваемого медицинского оборудования и медицинских изделий, включая симуляционное оборудование, на базах медицинских университетов Кластера и их клинических базах (при наличии аккредитации на клинические испытания).

2.27. Комплексирование научных коллективов - участников Кластера в вопросах создания совместных инновационных проектов, подачи совместных заявок на конкурсы и гранты, создания совместных малых инновационных предприятий.

2.28. Максимальное использование инновационных инфраструктур участников Кластера в вопросах создания и трансфера инновационной продукции, включая в реальный сектор экономики регионов.

2.29. Проведение на базе участников Кластера тематических циклов усовершенствования и мастер-классов, семинаров и конференций по продвижению инновационных технологий и продуктов.

### **3. МЕДИЦИНСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.**

3.1. Участие кластера в совершенствование системы оказания специализированной медицинской помощи населению Приволжского федерального округа и других регионов Российской Федерации, расширение спектра эксклюзивных медицинских технологий и инновационных методов диагностики, лечения и реабилитации.

### **4. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.**

4.1. Проведение совместных спортивных мероприятий (по различным видам спорта).

4.2. Проведение совместных творческих студенческих мероприятий (КВН, СТЭМ, «Студенческая весна» и др.).

4.3. Развитие волонтерского движения.

4.4. Создание Ассоциации студентов Нижневолжского научно - образовательного кластера для реализации совместных проектов.

**Повестка**  
**Совета научно-образовательного**  
**медицинского кластера «Нижеволжский» от 18.03.2016 г.**

**1. Утверждение состава Совета научно-образовательного медицинского кластера «Нижеволжский».**

*Докладчик: ректор СамГМУ академик РАН Г.П.Котельников,*

*Содокладчики:*

- *ректор Саратовского ГМУ им. В.И.Разумовского профессор В.М.Попков,*
- *ректор БГМУ профессор В.Н.Павлов,*
- *и.о.ректора ОрГМУ профессор И.В.Мирошниченко.*

**2. Выборы председателя Совета научно-образовательного медицинского кластера «Нижеволжский».**

**3. Утверждение комиссий Совета научно-образовательного медицинского кластера «Нижеволжский» по основным направлениям деятельности образовательных организаций:**

• **комиссия по образовательной и воспитательной деятельности (в составе проректоров по учебной и воспитательной работе)**

- Шукин Юрий Владимирович – первый проректор-проректор по учебно-воспитательной и социальной работе профессор (СамГМУ)
- Сонис Александр Григорьевич – директор ИПО-проректор по лечебной работе профессор (СамГМУ)
- Бугаева Ирина Олеговна - проректор по учебно-воспитательной работе профессор (СГМУ)
- Цыглин Александр Александрович – проректор по учебной работе доцент (БГМУ)
- Викторов Виталий Васильевич – директор ИДПО профессор (БГМУ)
- Чернышева Татьяна Викторовна - и.о. проректора по учебной работе доцент (ОрГМУ)
- Самоделкина Татьяна Кувандыковна – и.о. проректора по воспитательной, социальной работе и связям с общественностью доцент (ОрГМУ)
- Борщук Евгений Леонидович – директор ИПО профессор (ОрГМУ)

• **комиссия по научной и инновационной деятельности (в составе проректоров по научной работе)**

- Давыдкин Игорь Леонидович – проректор по научной и инновационной деятельности профессор (СамГМУ)
- Черненко Юрий Валентинович – проректор по научной работе профессор (СГМУ)
- Киселев Анатолий Робертович – ведущий научный сотрудник НИИ кардиологии д.м.н. (СГМУ)
- Лященко Сергей Николаевич – и.о. проректора по научной, инновационной и международной деятельности профессор (ОрГМУ)

• **комиссия по медицинской деятельности (в составе проректоров по лечебной работе)**

- Лосев Игорь Иванович – проректор по клинической работе-главный врач Клиник профессор (СамГМУ)
- Еругина Марина Васильевна – проректор по лечебной работе (СГМУ)
- Галимов Олег Владимирович - проректор по лечебной работе профессор (БГМУ)

• комиссия по контролю за соблюдением организации мероприятий противопожарной безопасности и действий в чрезвычайных ситуациях

- главный специалист по противопожарной безопасности Глухов Александр Анатольевич (ГБОУ ВПО СамГМУ Минздрава России);
- начальник штаба ГО и ЧС Заец Вадим Вилинович (ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России);
- начальник управления по АХР Матусов Глеб Леонидович (ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России);
- руководитель управления по АХР Вяльцин Сергей Валентинович (ГБОУ ВПО ОрГМУ Минздрава России).

**4. Утверждение и подписание Программы развития научно-образовательного медицинского кластера «Нижеволжский».**

**5. Согласование плана межвузовских мероприятий по образовательной, научной и инновационной, медицинской деятельности в 2016 году**

Докладчики: первый проректор СамГМУ профессор Ю.В.Щукин

- проректор по научной инновационной деятельности СамГМУ профессор И.Л.Давыдкин.

Содокладчики: члены Совета кластера.

**6. Предложение о включении в состав кластера «Нижеволжский» других образовательных и научных организаций**

Докладчик:

**6. Разное**

*Состав  
Совета Нижневолжского научно-образовательного  
медицинского кластера*

От СамГМУ:

1. Котельников Геннадий Петрович – ректор академик РАН
2. Щукин Юрий Владимирович – первый проректор-проректор по учебно-воспитательной и социальной работе профессор
3. Давыдкин Игорь Леонидович – проректор по научной и инновационной деятельности профессор
4. Лосев Игорь Иванович – проректор по клинической работе-главный врач Клиник профессор
5. Сонис Александр Григорьевич – директор ИПО-проректор по лечебной работе профессор

От Саратовского ГМУ им.В.И.Разумовского:

1. Попков Владимир Михайлович – ректор профессор
2. Бугаева Ирина Олеговна - проректор по учебно-воспитательной работе профессор
3. Черненко Юрий Валентинович – проректор по научной работе профессор
4. Еругина Марина Василидовна – проректор по лечебной работе
5. Киселев Анатолий Робертович – ведущий научный сотрудник НИИ кардиологии д.м.н

От БГМУ:

1. Павлов Валентин Николаевич – ректор профессор
2. Цыглин Александр Александрович – проректор по учебной работе доцент
3. Галимов Олег Владимирович - проректор по лечебной работе профессор
4. Викторов Виталий Васильевич – директор ИДПО профессор
5. Муталова Эльвира Газизовна – начальник учебно-методического управления профессор

От ОрГМУ:

1. Мирошниченко Игорь Васильевич – и.о. ректора профессор
2. Чернышева Татьяна Викторовна - и.о. проректора по учебной работе доцент
3. Лященко Сергей Николаевич – и.о. проректора по научной, инновационной и международной деятельности профессор
4. Самоделкина Татьяна Кувандыковна – и.о проректора по воспитательной, социальной работе и связям с общественностью доцент
5. Борщук Евгений Леонидович – директор ИПО профессор