Проректор по НИР

развитию

Проректор по лечебной работе и последипломному образованию

Проректор по инфраструктурному

#### ГБОУ ВПО СГМУ (г.Архангельск) Минздрава России

Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

|            |                                   |                      | Утверждаю    |
|------------|-----------------------------------|----------------------|--------------|
|            |                                   | Ректор СГМ           | У, профессор |
|            |                                   |                      | Н.Горбатова  |
|            |                                   |                      |              |
|            |                                   | «16» ellafma         | 2016 г.      |
|            |                                   |                      |              |
|            |                                   |                      |              |
|            |                                   |                      |              |
|            |                                   |                      |              |
|            |                                   |                      |              |
|            |                                   |                      |              |
|            |                                   |                      |              |
|            |                                   |                      |              |
| KOHHEN     | ция обеспечения и контрол         | IG ICALIECTDA OFDARO | DAIIII D     |
| CEBEP      | НОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ МЕДІ          | іцинском универс     | итете        |
|            | Дата введения: 3 ин               | оня 2016г            | _            |
|            |                                   |                      |              |
|            |                                   |                      |              |
|            |                                   |                      |              |
|            |                                   |                      |              |
|            |                                   |                      |              |
|            |                                   |                      |              |
|            | Архангелі<br>2016                 | ьск                  |              |
|            | Должность                         | Фамилия/подпись      | Дата         |
| Разработал | Зав. отделом учебно-методического |                      |              |
| Luspuootan | обеспечения и мониторинга         |                      |              |
|            | качества образования              | Шестакова М.В. Мисе  | acd 14031    |
| Проверил   | Начальник управления правового и  |                      |              |
|            | кадрового обеспечения             | Котлов И.А.          | en 14.03.16  |
|            | Начальник учебного управления     | Бобкова М.Л. В до в  | 14.03.16     |
|            | Заведующая канцелярией            | Логинова Т.А.        | 9 14.03.16   |
| Согласовал | Проректор по УВР                  | Оправин А.С. Ошер    | D 16 03 16   |

Версия: 1.0 стр. 1 из 18

Малявская С.И

Попов В.В.

Федотов А.Ю.



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

- 1. Рассмотрена на заседании Ученого совета, протокол №3 от «16» марта 2016г.
- 2. Утверждена и введена в действие приказом ректора университета №170 от «3» июня 2016г.
- 3. Концепция утверждена на период действия 2016-2020гг.

Версия: 1.0 стр. 2 из 18



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

#### Содержание

| 1   | Введение   | 4  |  |  |
|---|--|----|--|--|
| 2   | Анализ существующей среды обеспечения качества образования в СГМУ    |    |  |  |
| 3   | Нормативно-правовые основы Концепции                                 |    |  |  |
| 4   | Термины, определения, сокращения                                     |    |  |  |
| 5 Основные направления реализации Концепции |  |    |  |  |
|   | 5.1. Совершенствование организационно-управленческой                 |    |  |  |
|   | деятельности в образовательном процессе                              | 7  |  |  |
|   | 5.2. Совершенствование кадрового обеспечения                         |    |  |  |
|   | образовательного процесса  | 8  |  |  |
|   | 5.3. Совершенствование учебно-методического обеспечения              |    |  |  |
|   | образовательного процесса  | 8  |  |  |
|   | 5.4. Развитие внутривузовской системы контроля качества              |    |  |  |
|   | обучения и освоения образовательной программы - сформированности     |    |  |  |
|   | компетенций в системе непрерывного медицинского образования.         | 9  |  |  |
|   | 5.5. Усиление роли научной составляющей в процессе обучения          | 10 |  |  |
|   | 5.6. Развитие электронной информационно-образовательной              |    |  |  |
|   | среды вуза (применение дистанционных образовательных технологий,     |    |  |  |
|   | элементов электронного обучения)                                     | 10 |  |  |
|   | 5.7. Совершенствование механизма изучения мнения                     |    |  |  |
|   | потребителей образовательных услуг и применения данных, полученных в |    |  |  |
|   | ходе мониторинга для повышения качества образовательного процесса    | 10 |  |  |
| 6   | Обеспечение реализации Концепции                                     | 11 |  |  |
| 7   | План реализации Концепции  | 12 |  |  |

Версия: 1.0 стр. 3 из 18



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

#### 1. Введение

Одной из ключевых проблем текущего этапа общественного развития является обеспечение качества образования. Успешное решение этой проблемы в условиях конкретного вуза возможно лишь в том случае, если он будет на регулярной основе заниматься самоанализом качества образовательной деятельности, видя в ней как сильные, так и слабые стороны, а также перспективы развития.

Федеральный закон «Об образовании» трактует понятие «качество образования» как «комплексную характеристику образовательной деятельности и подготовки обучающегося, выражающую степень их соответствия федеральным государственным образовательным стандартам, образовательным стандартам и (или) потребностям физического или юридического лица, в интересах которого осуществляется образовательная деятельность, в том числе степень достижения планируемых результатов образовательной программы» (Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", ст. 2, п.29).

Комплексная характеристика качества образования выражается в соответствии всех направлений деятельности вуза, а именно: укомплектование высококвалифицированными кадрами, учебно-методическое, информационное, материально-техническое обеспечение образовательного процесса, результатов освоения образовательных программ предъявляемым требованиям. Все вышеозначенные направления деятельности и их содержание определяют образовательную среду вуза. Соответственно, для Северного государственного медицинского университета актуальным является повышение качества образовательной среды как эффективного механизма управления качеством.

Настоящая Концепция определяет основные стратегические цели обеспечения и контроля качества образования в Северном государственном медицинском университете на всех уровнях.

На основе Концепции разрабатываются целевые программы и планы работ по повышению и оценке качества образовательного процесса в Северном государственном медицинском университете (СГМУ) и другие нормативные документы. Целевые программы являются основой для разработки конкретных планов работы структурных подразделений вуза, ответственных за реализацию основных направлений Концепции.

#### 2. Анализ существующей среды обеспечения качества образования в СГМУ

Образовательная деятельность в университете ведется по 64 направлениям подготовки (специальностям) высшего и 6 программам подготовки специалистов среднего звена и 71 - по программам дополнительного профессионального образования. Структура подготовки специалистов изменяется в связи с модернизацией систем здравоохранения, изменениями потребностей регионального рынка трудовых ресурсов и переходом на уровневую систему подготовки кадров.

Совершенствуется методическое и информационное обеспечение образовательного процесса, распространяется опыт использования электронных образовательных ресурсов в учебном процессе. Реализуется мультидисциплинарный подход в подготовке специалистов для системы здравоохранения. Внедряется система менеджмента качества образовательной среды вуза. Сохраняется высокий уровень востребованности выпускников.

Версия: 1.0 стр. 4 из 18



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

Осуществляется преемственность основных и дополнительных образовательных программ разных ступеней (довузовская, вузовская, послевузовская).

В вузе реализуется профессиональная переподготовка и повышение квалификации профессорско-преподавательского состава университета по программе «Преподаватель высшей школы».

Внутренняя система оценки качества образования в СГМУ включает:

- анализ итогов промежуточной аттестации и практики обучающихся,
- анализ результатов тестирования остаточных знаний студентов,
- анализ результатов диагностического тестирования первокурсников (выборочный по ряду дисциплин),
- мониторинг удовлетворенности обучающихся качеством преподавания дисциплин,
- мониторинг удовлетворенности обучающихся качеством образовательного процесса,
- мониторинг удовлетворенности работодателей качеством подготовки выпускников,

Опосредованно в систему оценки качества образования включается система внутренних тематических и комплексных аудитов деятельности кафедр и факультетов.

Система на данный момент не является полностью актуальной и отвечающей современным требованиям, предъявляемым к оценке качества образования на федеральном уровне.

Основные проблемы настоящей системы:

- отсутствие четкости и преемственности системы планирования и отчетности ППС, кафедр, факультетов (по ОП, ППССЗ), что затрудняет анализ деятельности,
- отсутствие системы анализа кадрового обеспечения образовательных программ всех уровней, что может повлечь снижение уровня остепененности и несоответствие качества кадрового обеспечения требованиям ФГОС,
- недостаточное обеспечение учебно-методического сопровождения подготовки обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС,
- неразработанность системы внутривузовской оценки сформированности компетенций (элементов компетенций 3УВ),
- недостаточная степень внедрения результатов научных исследований и новых медицинских технологий в образовательный процесс,
- неразработанность системы рейтинговой оценки профессиональной компетентности выпускников, адекватной требованиям ФГОС ВО,
- недостаточное материально-техническое и информационное обеспечение образовательного процесса.
- низкий уровень участия непосредственных потребителей в системе оценки качества образовательного процесса.

Таким образом, определяется противоречие между целевыми требованиями Государственной программы «Развитие образования» на 2016 – 2020 годы, а именно обеспечение высокого качества российского образования в соответствии с меняющимися запросами населения и перспективными задачами развития российского общества и

Версия: 1.0 стр. 5 из 18



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

экономики и возможностями существующей системы оценки качества образования в СГМУ.

*Целью концепции* является определение основных направлений совершенствования качества образования в СГМУ.

Объектом концепции является система оценки качества образования в СГМУ, отражающая интересы всех субъектов. *Предметом концепции* является определение содержания и механизмов системы оценки качества образования в вузе.

Основные задачи:

- 1. Совершенствование организационных подходов к оценке качества образования.
  - 2. Повышение качества кадрового состава ППС вуза.
- 3. Развитие системы внутривузовской оценки сформированности компетенций (элементов компетенций), учебно-методического обеспечения образовательного процесса, основанного на компетентностном подходе.
- 4. Развитие практико-ориентированной системы НИРС, УРС, использование результатов НИР в учебном процессе
- 5. Использование новых образовательных и информационных технологий в процессе обучения.
- 6. Подтверждение соответствия СМК вуза требованиям стандарта ИСО, прохождение процедуры сертификации СМК СГМУ.

#### 3. Нормативно-правовые основы концепции

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- Федеральная целевая программа развития образования в Российской Федерации на 2016-2020 гг.
- Стандарты и рекомендации для внутренней гарантии качества в вузах (стандарты ENQA)
- Международный стандарт ISO 9001:2015 Системы менеджмента качества: требования
- Всемирная декларация о высшем образовании для XXI века: подходы и практические меры (принята в г. Париже на Всемирной конференции ЮНЕСКО «Высшее образование в XXI веке: подходы и практические меры» 1998 г.)
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 636 от 29.06.2015 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры».
- Приказ Минобрнауки России №1367 от 19.12.13 г. «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры».
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 464 от 14.06.2013 г. «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»

Версия: 1.0 стр. 6 из 18



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 31 от 22.01.2014 г. «О внесении изменения в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464»
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 1258 от 19.11.13 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры»
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 233 от 26.03.14 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре»
- Программа стратегического развития СГМУ на период 2013-2020 гг. «Североевропейский научно-образовательный медицинский кластер»

#### 4. Термины, определения, сокращения

Концепция – концепция обеспечения и контроля качества образования в СГМУ

АПИМ – аттестационные педагогические измерительные материалы

ГИА – государственная итоговая аттестация

ДПО – дополнительное профессиональное образование

ЗУВ – знания, умения, владения

МС – методический совет

НИРС – научно-исследовательская работа студентов

НОСЦ - научно-образовательный симуляционный центр

ОП – образовательная программа

ППС – профессорско-преподавательский состав

ППССЗ – программа подготовки специалистов среднего звена

СГМУ – Северный государственный медицинский университет

УИРС – учебно-исследовательская работа студентов

ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт

ЦКМС – центральный координационный методический совет

ЦМК – цикловая методическая комиссия

MOODLE (Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment) - модульная объектно-ориентированная динамическая обучающая среда

OSCE (Objective Structured Clinical Exam) - объективный структурированный клинический экзамен

#### 5. Основные направления реализации Концепции

Концепция включает ряд ключевых направлений, содержание каждого из которых применительно к качеству образования определено ниже.

## 5.1. Совершенствование организационно-управленческой деятельности в образовательном процессе

Данное направление предусматривает:

Версия: 1.0 стр. 7 из 18



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

- Изменение подходов к формированию и контролю оперативных, перспективных планов, а также отчетов ППС, кафедр, факультетов за установленный промежуток времени (при соблюдении принципов преемственности, актуальности критериев и показателей деятельности),
- Учет данных отчетов ППС при проведении конкурсов на замещение должностей научно-педагогических работников, при проведении аудитов (комплексных и тематических) на кафедрах и факультетах (уточнение критериев информационной карты по итогам деятельности кафедры, реализации ОП, ППССЗ)
- Автоматизация процессов планирования и отчетности ППС, кафедр, факультетов (по ОП, ППССЗ)
- Мониторинг профессиональной «судьбы» выпускника (трудоустройства, карьерного роста) на протяжении 1-3 лет после окончания вуза.
- Учет требований стандарта ИСО 9001-2015 в управлении образовательной деятельностью
- Активизация участия обучающихся в процедурах оценки качества образования

### **5.2.** Совершенствование кадрового обеспечения образовательного процесса Данное направление включает:

- Формирование программы развития кадрового резерва вуза,
- Развитие системы оценки качества деятельности всех категорий ППС в условиях внедрения системы «Эффективного контракта» (на основе требований ФГОС, Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования", утвержденный Приказом Минздравсоцразвития России от 11.01.2011 N 1н),
- Формирование системы повышения квалификации деканов факультетов, заведующих кафедрами, сотрудников, включенных в кадровый резерв по программам ДПО в области менеджмента,
- Обновление программ дополнительного профессионального образования в области педагогики и психологии для ППС вуза,
- Мониторинг выполнения планов повышения квалификации ППС по профилю преподаваемых дисциплин и специальностей,
- Совершенствование системы мониторинга удовлетворенности ППС вуза (и других категорий работников) работой в вузе, анализ результатов исследования, использование данных для оптимизации деятельности ППС.

### **5.3.** Совершенствование учебно-методического обеспечения образовательного процесса

Данное направление предусматривает:

Переформатирование деятельности методических объединений СГМУ (ЦМК, МС) с целью активизации их деятельности, четкого контроля учебнометодической деятельности на факультетах, осуществление

Версия: 1.0 стр. 8 из 18



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

консультирующей функции методических советов по вопросам учебнометодической работы на кафедрах.

- Контроль ежегодного содержательного обновления образовательных программ (включая матрицу компетенций, паспорта компетенций) с учетом требований ФГОС, профстандартов.
- Активизация деятельности вуза в направлении привлечения работодателей к процедурам формирования образовательных программ и оценки качества подготовки обучающихся, аккредитации выпускников
- Совершенствование ФОС промежуточной, итоговой аттестации (в т.ч. АПИМ) на основе требований компетентностного подхода.
- Контроль ежегодной актуализации рабочих программ дисциплин, специальностей, программ практик с учетом требований компетентностного подхода.
- Контроль учебно-методического обеспечения ГИА с учетом требований компетентностного подхода.
- Разработка программ подготовки выпускников медицинских специальностей к процедуре первичной аккредитации.
- Актуализация учебно-методического обеспечения обучения в научнообразовательном симуляционном центре с учетом компетентностного подхода.
- Совершенствование учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся.
- Стимулирование участия ППС в методических конкурсах, проводимых в СГМУ и других вузах.

## 5.4. Развитие внутривузовской системы контроля качества обучения и освоения образовательной программы - сформированности компетенций в системе непрерывного медицинского образования.

Данное направление включает:

- Совершенствование матриц компетенций.
- Создание модели поэтапного формирования компетенции с целью фиксации и контроля ее освоения отдельным обучающимся.
- Поэтапную оценку сформированности компетенций на уровне знаний (в ходе тестирования в компьютерном классе, тестирования в системе MOODLE, других электронных образовательных системах, тестирования остаточных знаний, прохождения промежуточной аттестации), фиксирование результатов в модели поэтапного формирования компетенций.
- Поэтапную оценку сформированности компетенций на уровне умений (в ходе обучения в НОСЦ - получения допуска к прохождению практики, решений кейсов, ситуационных задач, прохождения промежуточной аттестации), фиксирование результатов в модели поэтапного формирования компетенций.
- Поэтапную оценку сформированности компетенций на уровне владений (в ходе практики, прохождения промежуточной аттестации) фиксирование результатов в аттестационном листе, модели поэтапного формирования компетенций.

Версия: 1.0 стр. 9 из 18



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

- Создание системы формирования и оценки общекультурных компетенций образовательной средой вуза на протяжении всего периода обучения.
- Изменение подходов к организации и проведению ГИА (в т.ч. использование механизма OSCE или др.).

#### 5.5. Усиление роли научной составляющей в процессе обучения

Данное направление предусматривает:

- Внедрение результатов научных исследований ППС вуза в образовательный процесс.
- Активизация участия обучающихся в научно-исследовательской работе (включение результатов НИРС, УИРС в портфолио обучающихся)
- Определение требования к видам НИРС, УИРС, объемам выполняемых работ в зависимости от уровня образования.
- Разработка требования к качеству НИРС, УИРС в соответствии с требованиями компетентностного подхода.
- Обеспечение фиксации результатов НИРС, УИРС в модели поэтапного формирования компетенции.

# 5.6. Развитие электронной информационно-образовательной среды вуза (применение электронного обучения, элементов дистанционных образовательных технологий)

Данное направление предусматривает:

- Разработка программы внедрения среды MOODLE в том числе адаптации ППС, обучающихся к деятельности в условиях ЭИОР.
- Разработку и контроль учебно-методического наполнения среды MOODLE, других электронных образовательных систем, функционирующих в СГМУ,
- Развитие системы рейтинговой системы оценки подготовки обучающихся (в т.ч. с использованием возможностей среды MOODLE).
- Формирование портфолио обучающегося в среде MOODLE, учет данных портфолио в системе оценки уровня сформированности компетенций (элементов компетенций)
- Стимулирование разработки курсов модулей электронного обучения на площадке MOODLE, не предусмотренных учебным планом, направленных на развитие ОК компетенций, творческого мышления.

## 5.7. Совершенствование механизма изучения мнения потребителей образовательных услуг и применения данных, полученных в ходе мониторинга для повышения качества образовательного процесса

Данное направление включает:

- Мониторинг удовлетворенности студентов (в том числе первокурсников) и выпускников качеством образовательного процесса
- Мониторинг удовлетворенности работодателей качеством принимаемых на работу выпускников.
- Мониторинг удовлетворенности сотрудников вуза качеством работы в вузе.
- Формирование системы оценки качества деятельности отдельного преподавателя/кафедры с точки зрения обучающихся

Версия: 1.0 стр. 10 из 18



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

#### 6. Обеспечение реализации Концепции

Реализация Концепции осуществляется в СГМУ через механизм осуществления целевых программ, подпрограмм и практических моделей, направленных на повышение качества образовательного процесса: программы развития кадрового резерва вуза, программы внедрения среды MOODLE, модели поэтапного формирования компетенций, др.

Решение указанных в Концепции задач должно осуществляться системно, на основе ежегодно утверждаемого проректором УВР и начальником Учебного управления плана работы по обеспечению и анализу качества образования в СГМУ.

Реализация Концепции предполагает 3 этапа:

- 1-й этап 2016 год актуализация системы оценки качества образования в СГМУ; определение ключевых направлений реализации Концепции, обоснование, формирование, согласование и утверждение программ. Апробация программ, моделей, подпрограмм.
- 2-й этап 2017-2018 гг. анализ реализации Концепции и программ, доведение результатов первого этапа функционирования системы обеспечения и контроля качества образования до вузовского сообщества, решение актуальных задач, достижение основной цели, предусмотренной настоящей Концепцией.
- 3-й этап 2019-2020 гг внедрение положений Концепции в полном объеме, оценка системы обеспечения и контроля качества образования в СГМУ.

Мониторинг реализации основных направлений Концепции осуществляется ежегодно на 1 ноября.

Ожидаемые результаты реализации Концепции:

- повышение качества теоретической и практической подготовки будущих специалистов;
- адаптация университета к современным условиям и требованиям развития образования на основе использования общероссийского и мирового опыта;
- применение эффективной оценки результатов деятельности университета, его структурных подразделений, профессорско-преподавательского состава и студентов;
- увеличение количества трудоустроенных выпускников вуза;
- активизация научно-исследовательской деятельности обучающихся;
- совершенствование СМК вуза в направлении оценки качества образования;
- повышение авторитета вуза как учреждения способного обеспечить качественную подготовку специалистов, достижение профессионального и международного признания.

Версия: 1.0 стр. 11 из 18



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

#### План реализации Концепции

|   |  | 0  | C   | 0   |
|---|--|--|---|---|
|   | направление  | Основные мероприятия   | Срок исполнения,  | Ожидаемый результат   |
|   |  |  | ответственные за  |   |
|   |  |  | реализацию  |   |
|   |  |  | направления(структурные   |   |
|   |  |  | подразделения/должностные   |   |
|   |  |  | лица)   |   |
| 1 | Совершенствование организационно-<br>управленческой деятельности в<br>образовательном процессе | <ul> <li>Актуализация форм планов/отчетов ППС, кафедр, факультетов (уч.год)</li> <li>Актуализация форм плановых/отчетных документов кафедр, факультетов (пятилетний период)</li> </ul> | <b>Май-июль 2016 г.</b><br>Отдел учебно-<br>методического обеспечения           | преемственность, актуальность отчетных показателей деятельности ППС-кафедрфакультетов   |
|   |  | Совершенствование информационной карты деятельности кафедры, факультета (ежегодный отчет, отчет за 5 лет)  | и мониторинга качества<br>образования   |   |
|   |  | <ul> <li>Автоматизация процессов планирования и<br/>отчетности ППС, кафедр, факультетов (по ОП,<br/>ППССЗ)</li> </ul>  | <b>2016-2017 уч.г.</b><br>Отдел информатизации                                  | расширение функционала системы электронного документооборота, оптимизация процесса отчетности внутри вуза, при подготовке к внешним |
|   |  | <ul> <li>Разработка механизма мониторинга профессиональной «судьбы» выпускника (трудоустройства, карьерного роста) на протяжении 1-3 лет после окончания вуза.</li> </ul>              | 2016-2017 уч.г. Отдел по работе со студентами, выпускниками, работодателями     | проверкам получение актуальной информации о качестве подготовки выпускника, использование информации для                            |
|   |  | <ul> <li>Актуализация ОП, ДП по процессам реализации и проектирования ОП с учетом требований ИСО 9001-2015</li> </ul>  | Сентябрь 2016 г. Отдел учебно- методического обеспечения и мониторинга качества | использование информации для<br>корректировки содержания обучения   |
|   |  | TPCOOBLINN FICO 7001-2013  | образования   | соответствие актуальным требованиям<br>СМК  |
|   |  | <ul> <li>Проведение окружной студенческой школы</li> </ul>   | <b>Ноябрь 2016 г.</b><br>Студенческий комитет по                                | активизация участия обучающихся в   |



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

|   |                              | по качеству   | качеству образования                  | процессе оценки качества образования,    |
|---|------------------------------|---|---------------------------------------|--|
|   |                              | no rascerby   | качеству образования                  | налаживание контактов со студенческим    |
|   |                              |   | Весь период                           | активом вузов РФ                         |
|   |                              | <ul> <li>Организация и координация работы студ.</li> </ul>                                    | Отдел учебно-                         | arindom bysod i $\Phi$                   |
|   |                              | <ul> <li>Организация и координация расоты студ.</li> <li>Комитета по качеству СГМУ</li> </ul> | методического обеспечения             |  |
|   |                              | ROMUTETA IIO RAMECTBY CT WLY  |                                       |  |
|   |                              |   | и мониторинга качества<br>образования |  |
| 2 | Совершенствование кадрового  | Doonoботно и утропилачию допатио  | 2016 г.                               | программа развития кадрового резерва,    |
|   | обеспечения образовательного | <ul> <li>Разработка и утверждение порядка</li> </ul>  | 20101.                                | повышение качества деятельности всех     |
|   | -                            | формирования кадрового резерва СГМУ   |                                       | категорий ППС вуза, актуализация         |
|   | процесса                     | <ul> <li>Формирование программы развития</li> </ul>   | Октябрь 2016 г.                       | программ ПК, ДПО, расширение их          |
|   |                              | кадрового резерва вуза, реализация программы  | Весь период                           | программ ттк, дтю, расширение их спектра |
|   |                              | <ul> <li>Мониторинг реализации программы</li> </ul>   | Отдел кадров ФПКиППС                  | Спектра                                  |
|   |                              | кадрового резерва   | Отдел кадров ФПКиППС                  |  |
|   |                              |   |                                       |  |
|   |                              | D   | 2016 г.                               | эффективная система стимулирования       |
|   |                              | <ul> <li>Внедрение и реализация системы</li> </ul>  | Весь период                           | деятельности ППС, повышение качества     |
|   |                              | «Эффективного контракта»  | ПФУ                                   | деятельности ППС в направлении научно-   |
|   |                              | <ul> <li>Мониторинг реализации системы</li> </ul>   | ПФУ                                   | исследовательской, учебно-методической   |
|   |                              | «Эффективного контракта»  |                                       | работы                                   |
|   |                              |   |                                       | раооты                                   |
|   |                              |   | Весь период                           | определение основных направлений         |
|   |                              | <ul> <li>Мониторинг выполнения планов</li> </ul>  | Отдел кадров ФПКиППС                  | повышения квалификации ППС,              |
|   |                              | повышения квалификации ППС по профилю   | Отдел кадров Финкиппте                | эффективное расходование бюджетных       |
|   |                              | преподаваемых дисциплин и специальностей,   |                                       | средств, повышение качества              |
|   |                              |   |                                       | * '                                      |
|   |                              |   | Март 2017 г.                          | деятельности ППС                         |
|   |                              |   | Март 2017 г.<br>Отдел учебно-         | получание актуальной информации об       |
|   |                              | <ul> <li>Актуализация критериев удовлетворенности</li> </ul>                                  | методического обеспечения             | получение актуальной информации об       |
|   |                              | сотрудников вуза работой в вузе (ППС вуза в   |                                       | удовлетворенности сотрудников вуза       |
|   |                              | условиях внедрения ФГОС ВО), проведение   | и мониторинга качества                | работой в вузе, разработка мер по        |
|   |                              | исследования  | образования, отдел кадров             | повышению уровня удовлетворенности       |
|   |                              |   |                                       |  |
|   |                              |   |                                       |  |
|   |                              | <ul> <li>Актуализация форм планово-отчетной</li> </ul>  | Сентябрь 2016 г.                      | Актиризания даятали ности метолических   |
|   |                              | документации методических объединений   | Сентяорь 2010 г.                      | Активизация деятельности методических    |

Версия: 1.0 стр. 13 из 18



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

|   |   | СГМУ  — Контроль деятельности метод. объединений (анализ проводимых заседаний, рассматриваемых вопросов, определение критериев результативности деятельности метод. объединений)   | Весь период Отдел учебно- методического обеспечения и мониторинга качества образования               | объединений, повышение качества<br>учебно-методической работы на кафедрах                             |
|---|---|--|--|---|
| 3 | Совершенствование учебнометодического обеспечения образовательного процесса | <ul> <li>Контроль ежегодного содержательного обновления образовательных программ (включая матрицу компетенций, паспорта компетенций) с учетом требований ФГОС, профстандартов.</li> <li>Контроль ежегодной актуализации рабочих программ дисциплин, программ практик с учетом требований компетентностного подхода.</li> <li>Актуализация рабочих программ дисциплин клинических кафедр с учетом учебнометодических возможностей НОСЦ</li> </ul> | Весь период<br>Деканы, председатели МС<br>Весь период<br>Зав. кафедрами                              | Актуальные ОП, РП, ППр  |
|   |   | <ul> <li>Разработка критериев оценки качества<br/>учебно-методического обеспечения<br/>самостоятельной работы обучающихся</li> </ul>   | Весь период Деканы, Отдел учебно- методического обеспечения и мониторинга качества образования       | Повышение качества и результативности самостоятельной работы обучающихся                              |
|   |   | <ul> <li>Размещение учебного материала в системе<br/>Moodle, контроль актуализации и наполнения<br/>системы, оценка эффективности обучения в<br/>системе с использованием размещенных</li> </ul>   | <b>Весь перио</b> д<br>Зав. кафедрами  | Развитие системы электронного обучения и обучения с элементами ДО, развитие ЭИОС вуза                 |
|   |   | материалов  — Разработка и реализация плана привлечения работодателей к процедурам формирования образовательных программ и оценки их качества  | Весь период Отдел учебно- методического обеспечения и мониторинга качества образования, председатели | Практикоориентированность ОП, соответствие качества подготовки выпускников требованиям профстандартов |



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

|   |   |  | MC  |  |
|---|---|--|---|--|
|   |   | <ul> <li>Совершенствование ФОС промежуточной, итоговой аттестации (в т.ч. АПИМ) на основе требований компетентностного подхода.</li> <li>Контроль учебно-методического обеспечения ГИА с учетом требований компетентностного подхода.</li> </ul> | Весь период<br>Зав. кафедрами, деканы<br>Весь период<br>Деканы                              | Актуальные ФОС промежуточной аттестации, ГИА Соответствие качества подготовки выпускников требованиям ФГОС                                       |
|   |   | <ul> <li>Разработка планов подготовки выпускников медицинских специальностей к процедуре первичной аккредитации:</li> <li>Лечебное дело</li> </ul>   |   | Успешное прохождение процедуры первичной аккредитации выпускниками СГМУ  |
|   |   | Педиатрия<br>Медико-профилактическое дело  | 2016-2017 уч.г.   |  |
|   |   | Медицинская биохимия<br>Программы ординатуры   | Деканы факультетов  |  |
|   |   | Программы бакалавриата Программа магистратуры Программы подготовки специалистов среднего звена   | 2017-2018 уч.г.   |  |
|   |   | <ul> <li>Размещение на официальном сайте СГМУ информации о проводимых методических конкурсах, информирование кафедр, учет участия ППС в методических конкурсах во внутривузовской системе «Эффективного контракта»</li> </ul>                    | Весь период Отдел учебно- методического обеспечения и мониторинга качества образования, ПФУ | Участие ППС в методконкурсах,<br>проводимых за пределами СГМУ – не<br>менее 2 в год<br>Внесение показателя в систему<br>«Эффективного контракта» |
| 4 | Развитие внутривузовской системы контроля качества обучения и освоения образовательной программы - сформированности | <ul> <li>Актуализация матриц компетенций</li> </ul>  | <b>2016-2017 уч.г.</b><br>Деканы факультетов  | Матрицы компетенций, соответствующие ФГОС, согласованные на методсоветах факультетов   |
|   | компетенций в системе непрерывного медицинского образования.  | <ul> <li>Создание модели поэтапного формирования<br/>компетенции с целью фиксации и контроля ее<br/>освоения отдельным обучающимся.</li> </ul>   | <b>2016-2017 уч.г.</b><br>Деканы факультетов. Отдел<br>учебно-методического                 | Модель поэтапного формирования<br>компетенции  |

Версия: 1.0 стр. 15 из 18



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

|   |  |  | обеспечения и мониторинга качества образования Председатели методических советов |   |
|---|--|--|--|---|
|   |  | <ul> <li>Оценка сформированности компетенций на уровне знаний (в ходе тестирования в компьютерном классе, тестирования в системе МООDLE, других электронных образовательных системах, тестирования остаточных знаний, прохождения промежуточной аттестации)</li> <li>Оценка сформированности компетенций на уровне умений (в ходе обучения в НОСЦ получения допуска к прохождению практики, решений кейсов, ситуационных задач, прохождения промежуточной аттестации)</li> <li>Оценка сформированности компетенций на уровне владений (в ходе практики, прохождения</li> </ul> | <b>Весь перио</b> д<br>Деканы факультетов  | Информация об уровне сформированности ЗУВ на индивидуальном, групповом, курсовом, факультетском уровнях.  Отражение результатов сформированности компетенции в модели поэтапного формирования компетенции |
|   |  | промежуточной аттестации)  — Создание системы формирования и мониторинга сформированности общекультурных компетенций образовательной средой вуза на протяжении всего периода   | Весь период<br>Деканы факультетов  | Система формирования и мониторинга<br>сформированности общекультурных<br>компетенций, отражение результатов<br>сформированности компетенции в модели<br>поэтапного формирования компетенции               |
|   |  | обучения.  – Актуализация процедуры ГИА в соответствии с требованиями нормативной документации, зменение подходов к организации и проведению ГИА (в т.ч. использование механизма OSCE или др.).  | <b>Весь период</b><br>Деканы факультетов   | Формирование системы, позволяющая оценить овладение компетенциями к окончанию обучения, позволяющая обеспечить подготовку выпускника к процедуре первичной госаккредитации                                |
| 5 | Усиление роли научной составляющей в процессе обучения | <ul> <li>Контроль планирования НИРС, УИРС на<br/>кафедрах</li> </ul>   | <b>2016-2017 уч.г.</b><br>Заведующие кафедрами                                   | Планы работ кафедры (годовой) с<br>указанием на план НИРС, УИРС   |

Версия: 1.0 стр. 16 из 18



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

|   |  | <ul> <li>Разработка критериев качества НИРС,</li> <li>УИРС в соответствии с требованиями компетентностного подхода.</li> <li>Обеспечение фиксации результатов НИРС,</li> <li>УИРС в модели поэтапного формирования компетенции.</li> </ul>   | 2016-2017 уч.г. СНО, СМУ, отдел практики, Отдел учебнометодического обеспечения и мониторинга качества образования           | Система оценки качества НИРС, УИРС в соответствии с требованиями компетентностного подхода   |
|---|--|--|--|--|
| 6 | Развитие электронной информационно-образовательной среды вуза (применение  | <ul> <li>Разработка программы внедрения среды MOODLE</li> <li>Контроль учебно-методического</li> </ul>   | <b>2016 год</b><br>Рабочая группа  | Утвержденная программа   |
|   | дистанционных образовательных технологий, элементов электронного обучения)   | наполнения среды MOODLE, других электронных образовательных систем, функционирующих в СГМУ,  | <b>Весь период</b><br>Зав. кафедрами   | Размещение и актуализация учебного материала в системах ДО СГМУ  |
|   | ooy icinizi)   | функционирующих в СТМУ,  — Формирование портфолио обучающегося в среде MOODLE, учет данных портфолио в системе оценки уровня сформированности компетенций (элементов компетенций)  | Весь период<br>Деканы факультетов  | Портфолио обучающихся 1-6 курсы (студентов), ординаторов и аспирантов, система рейтинговой оценки обучающихся как основа для назначения повышенной академической стипендии |
|   |  | <ul> <li>Стимулирование разработки курсов модулей электронного обучения на площадке MOODLE, не предусмотренных учебным планом, направленных на развитие ОК компетенций, творческого мышления.</li> </ul>   | Весь период Зав. кафедрами Деканы факультетов Отдел учебно- методического обеспечения и мониторинга качества образования ПФУ | Размещение дополнительных (вариативная часть) и не предусмотренных программой учебных материалов в системах ДО СГМУ Внесение показателя в систему «Эффективного контракта» |
| 7 | Совершенствование механизма изучения мнения потребителей образовательных услуг и применения данных, полученных в ходе мониторинга для повышения качества образовательного процесса | <ul> <li>Мониторинг удовлетворенности студентов (в том числе первокурсников) и выпускников качеством образовательного процесса</li> <li>Мониторинг удовлетворенности работодателей качеством принимаемых на работу выпускников.</li> <li>Мониторинг удовлетворенности сотрудников вуза качеством работы в вузе.</li> <li>Формирование системы оценки качества</li> </ul> | Весь период Зав. кафедрами Деканы факультетов Отдел учебно- методического обеспечения и мониторинга качества образования ПФУ | Наличие актуальных, оптимальных данных об удовлетворенности потребителей образовательных услуг СГМУ качеством образовательного процесса  Учет данных мониторинга в системе |



Концепция обеспечения и контроля качества образования в северном государственном медицинском университете

|  | деятельности отдельного преподавателя/кафедры | «эффективного контракта» |
|--|---|--------------------------|
|  | с точки зрения обучающихся                    |                          |

Версия: 1.0 стр. 18 из 18