



ПРЕДСТАВЛЕНИЕ

к международной профессионально-общественной аккредитации кластера образовательных программ по направлениям подготовки

- «Химия» (04.03.01, 04.04.01),
- «Химическая технология» (18.03.01),
- «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» (18.03.02),
- «Фармация» (33.05.01),

реализуемых ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»



2017 г.

При подготовке представления использовалась информация из Отчета о самообследовании и Отчета о результатах внешней экспертизы кластера образовательных программ по направлениям подготовки «Химия» (04.03.01, 04.04.01), «Химическая технология» (18.03.01), «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» (18.03.02), «Фармация» (33.05.01), реализуемых ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова».

Документ предназначен для использования в работе Национального аккредитационного совета.

СОДЕРЖАНИЕ

Общие сведения об образовательной организации	4
Сведения об образовательных программах, представленных к аккредитации	5
Достижения образовательных программ	7
Положительная практика	13
Рекомендации	15
Лепестковая диаграмма (эпюра) заключения внешней экспертной комиссии	17
Заключение внешней экспертной комиссии.....	18
Программа визита внешней экспертной комиссии.....	19
Участники встреч	21

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Полное наименование ОО	<i>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»</i>	
Учредители	<i>Министерство образования и науки РФ</i>	
Год основания	<i>1967 – Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова</i> <i>2011 – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»</i> <i>2016 – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»</i>	
Место нахождения	<i>428015, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Московский проспект, д. 15</i>	
Ректор	<i>к.э.н., доцент Александров Андрей Юрьевич</i>	
Лицензия	<i>Серия 90Л01 №9318 рег. № 2276 от 19.07.2016 бессрочно</i>	
Государственная аккредитация	<i>Свидетельство о государственной аккредитации Серия 90А01 № 355, рег. №352 от 29.12.2012 до 29.12.2018</i>	
Количество студентов	<i>17287</i> <i>из них:</i> <i>Очно 8948</i> <i>Очно-заочно 2229</i> <i>Заочно 6110</i>	

СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММАХ, ПРЕДСТАВЛЕННЫХ К АККРЕДИТАЦИИ

Образовательные программы	<i>«Химия» (04.03.01), «Химия» (04.04.01), «Химическая технология» (18.03.01), «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» (18.03.02), «Фармация» (33.05.01)</i>
Уровень обучения / Нормативный срок обучения	<i>бакалавриат / 4 года магистратура / 2 года специалитет / 5 лет</i>
Структурное подразделение (руководитель)	<i>факультет Химико-фармацевтический (д.х.н., профессор Насакин Олег Евгеньевич)</i>
Выпускающие кафедры (заведующие выпускающими кафедрами)	<i>кафедра общей, неорганической и аналитической химии (д.х.н., профессор Лыщиков А.Н.) кафедра органической и фармацевтической химии (д.х.н., заслуженный деятель науки РФ, профессор Насакин О.Е.) кафедра физической химии и высокомолекулярных соединений (д.х.н., профессор Кольцов Н.И.); кафедра химической технологии и защиты окружающей среды (к.х.н, доцент Констатинова Т.Г.).</i>
Срок проведения экспертизы	<i>с 29 ноября по 01 декабря 2016 г.</i>
Ответственные за аккредитацию	<i>Кольцов Николай Иванович, д.х.н., профессор, Заместитель декана по учебной работе химико-фармацевтического факультета</i>

**ВЫБОРОЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА
«ЛУЧШИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ
ИННОВАЦИОННОЙ РОССИИ»**

Показатели	2016 г.
Кластер образовательных программ по направлениям подготовки «Химия» (04.03.01, 04.04.01), «Химическая технология» (18.03.01), «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» (18.03.02), «Фармация» (33.05.01)	
Число данных программ, реализуемых в РФ	338
Число вузов, реализующих данные программы	152
Число данных программ-победителей проекта (% от общего числа данных программ, реализуемых в РФ)	101 (29,88%)
Чувашская республика	
Число данных программ, реализуемых в регионе	5
Число данных программ-победителей проекта (% от общего числа данных программ, реализуемых в регионе)	5 (100,00%)
Число вузов и филиалов в регионе	21
Общее число программ, реализуемых в регионе	135
Общее число программ-победителей проекта (% от общего числа программ, реализуемых в регионе)	16 (11,85%)

**КОНТРОЛЬНЫЕ ЦИФРЫ ПРИЕМА СТУДЕНТОВ
НА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ**



- Химия (04.03.01)
- Химия (04.04.01)
- Химическая технология (18.03.01)
- Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (18.03.02)
- Фармация (33.05.01)

ДОСТИЖЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

Качество реализации образовательных программ

Качество аккредитуемых образовательных программ обеспечивается в соответствии с документом «Стратегия внутривузовской гарантии качества в области образования ФГБОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова», который согласуется со Стратегией развития образовательной организации. В 2011 г. Чувашский государственный университет (ЧГУ) прошел процедуру государственной аккредитации и подтвердил статус классического университета.

Обеспечение актуального содержания образования

Актуальность содержания подготовки обучающихся обеспечивается за счет мониторинга и пересмотра образовательных программ, внедрения в учебный процесс результатов научных исследований ППС, расширения кластера магистерских программ с учетом поступающих предложений от ППС, студентов и ключевых работодателей, что позволяет модернизировать учебный процесс.

Кадровый состав

В учебном процессе по уровню образования «бакалавриат» 94% преподавателей имеют ученую степень, из которых 16% доктора наук. По уровню образования «специалитет» 94% преподавателей имеют ученую степень, из которых 16% - доктора наук. По уровню образования «магистратура» 94% преподавателей имеют ученую степень, в том числе 27% - доктора наук. К учебному процессу постоянно привлекаются ведущие специалисты-практики из соответствующих областей деятельности на условиях совместительства.

Независимая оценка уровня знаний

С 2012 года ежегодно университет проводит аттестацию студентов в форме интернет-тестирования в рамках проекта «Интернет-тренажеры в сфере образования», проводимого НИИ мониторинга качества образования (имеется сертификат качества № 2016/1/151 от 22.07.2016). По направлению подготовки 04.03.01 (020100.62) «Химия», в период с 01 марта по 02 июня 2016 г. пройдена независимая оценка качества образования в рамках проекта «Федеральный Интернет-экзамен в сфере профессионального образования». С 2016 года на ХФФ проводится процедура первичной аттестации специалистов по специальности «Фармация».

Учебные ресурсы

На факультете имеются специализированные учебные аудитории и лаборатории, оснащенные современным презентационным оборудованием; научно-исследовательские лаборатории; лаборатория объективно-структурированного фармацевтического

экзамена; центр коллективного пользования; учебная аптека; компьютерный класс и лаборатории, оборудованные компьютерами, объединенными в единую локальную компьютерную сеть с выделенным сервером, выходом в Интернет и установленным лицензионным программным обеспечением. Для обеспечения учебного процесса на учебном сервере и в компьютерном классе установлены такие программные продукты, как справочная система по базам химических соединений и спектров «ISIS Base», «Эколог 3», «ChemCAD», «Diamond», а также пакеты прикладных программ для статистической обработки данных. Имеется доступ к научной электронной библиотеке РФФИ, издательству The Royal Society of Chemistry, издательству Springer, электронным и полнотекстовым базам данных Springer Materials, базам данных Zentralblatt MATH (ZM) и другим.

Научная деятельность

В 2016 году суммарный объем работ по 21 теме составил 21 млн руб., что в 5 раз выше, чем в 2014 году. Число опубликованных статей в ведущих журналах, индексируемых базами Scopus, Web of Science, непрерывно растет, и за период 2011-2016 годы составило 90. В 2016 году доля статей в журналах с импакт-фактором более 2 превысила 30%. Только в 2015 году получено 9 молодежных грантов УМНИК.

Академическая мобильность студентов

На кафедрах систематически проводится работа по вовлечению студентов в научно-исследовательскую и учебную деятельность как на российском, так и на международном уровне. Студенты принимают активное участие в различных международных и всероссийских конференциях. В рамках программ академической мобильности студенты выезжают на обучение за рубеж (например, в Университете г. Эрзурум, Турция, в Хэнаньском университете, Китай). По специальности "Фармация" на факультете обучаются 43 иностранных студента из Сирии, Алжира, Марокко, Конго, Намибии, Саудовской Аравии, Ирака, Туниса, Египта, Ливана, Туркменистана, Киргистана и Узбекистана.

Востребованность выпускников

Трудоустроенность выпускников в 2015 и 2016 годах составляла 100%. Из них продолжают обучение в магистратуре: по направлению «Химия» 68% и 57 % бакалавров; по направлению «Химическая технология» 40% и 28 %; по направлению «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимия и биотехнологии» 20% и 27 %.

Международные проекты

В период с 2013 по 2016 годы заключено 39 договоров и соглашений о сотрудничестве с зарубежными университетами.

Образовательная программа «Химия» (04.03.01) успешно прошла независимую оценку качества образования по сертифицированным аккредитационным педагогическим измерительным материалам (АПИМ) в рамках проекта «Федеральный Интернет-экзамен в сфере профессионального образования» (Сертификат качества № 2016/1/151 от 22.07.2016 г.).

Направления подготовки высшего образования			
01.03.02 (010400.62)	Прикладная математика и информатика	31.05.03 (060201.65)	Стоматология
02.03.03 (010500.62)	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	33.05.01 (060301.65)	Фармация
04.03.01 (020100.62)	Химия	37.05.01 (030401.65)	Клиническая психология
05.03.02 (021000.62)	География	38.03.01 (080100.62)	Экономика
05.03.06 (022000.62)	Экология и природопользование	38.03.02 (080200.62)	Менеджмент
09.03.01 (230100.62)	Информатика и вычислительная техника	38.03.04 (081100.62)	Государственное и муниципальное управление
11.03.02 (210700.62)	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	38.05.01 (080101.65)	Экономическая безопасность
11.03.04 (210100.62)	Электроника и нанoeлектроника	38.05.01 (030900.62)	Юриспруденция
13.03.02 (140400.62)	Электроэнергетика и электротехника	40.05.02 (031001.65)	Правоохранительная деятельность
15.03.01 (150700.62)	Материаловедение	42.03.02 (031300.62)	Журналистика
18.03.01 (240100.62)	Химия		Психика
18.03.02 (240100.62)	Энзимология		Поведение и архивоведение
20.03.01 (280700.62)	Технологическое машиностроение		В.Г. Наводнов
27.03.02 (221400.62)	Управление в технических системах		
31.05.02 (060103.65)	Педагогическое образование		

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

№ 2016/1/151 от 22.07.2016

настоящим подтверждается, что
образовательные программы (Приложение)

федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования

**"ЧУВАШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ И.Н. УЛЬЯНОВА"**

в период с 01 марта по 02 июня 2016 года
успешно прошли независимую оценку качества
образования по сертифицированным
аккредитационным педагогическим измерительным
материалам (АПИМ)
в рамках проекта

«Федеральный Интернет-экзамен
в сфере профессионального образования»

Генеральный директор



М.П.

В.Г. Наводнов

март – июль 2016

СОСТАВ ВНЕШНЕЙ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ



Гурина Наталья Сергеевна (Беларусь)

Председатель комиссии, зарубежный эксперт

доктор биологических наук, профессор, декан фармацевтического факультета УО «Белорусский государственный медицинский университет»

номинирована Управлением высшего образования Министерства образования Республики Беларусь



Гарькин Виталий Петрович (Россия)

Заместитель председателя комиссии, российский эксперт

кандидат химических наук, доцент, заместитель директора естественнонаучного института ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»

номинирован Гильдией экспертов в сфере профессионального образования



Клявиньш Марис (Латвия)

Член комиссии, зарубежный эксперт

доктор химических наук, профессор, хабилитированный доктор химии, профессор, заведующий кафедрой экологии факультета географии Университета Латвии, член Академии наук Латвии

номинирован Агентством по оценке качества высшего образования NEQES



Ляпина Яна Владимировна (Россия)

Член комиссии, представитель профессионального сообщества

начальник отдела качества ПАО «Химпром» г. Новочебоксарск

номинирована ПАО «Химпром» г. Новочебоксарск



Маслова Наталья Николаевна (Россия)

Член комиссии, представитель профессионального сообщества

начальник отдела материально-ресурсного обеспечения Министерства здравоохранения Чувашской Республики

номинирована Министерством здравоохранения Чувашской Республики



Яковлева Инесса Геннадьевна (Россия)

Член комиссии, представитель студенческого сообщества

студентка 5 курса факультета естественнонаучного образования, направление подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование», два профиля подготовки (Химия и биология) ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева»

номинирована ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева»

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩИХ ПРЕПОДАВАТЕЛЯХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

Беликов Михаил Юрьевич

кандидат химических наук, доцент кафедры органической и фармацевтической химии, обладатель гранта Президента РФ для молодых ученых – кандидатов наук; руководитель трех проектов РФФИ, в том числе гранта для ведущих молодежных научных коллективов; автор более 40 научных статей, индексируемых в базах данных Web of Science и SCOPUS. Автор 5 патентов, 1 монографии и 1 учебного пособия; индекс Хирша 8

Ершов Олег Вячеславович

кандидат химических наук, доцент, доцент кафедры органической и фармацевтической химии автор более 120 научных статей, индексируемых в базе данных Web of Science и SCOPUS; автор 9 патентов, 1 монографии и 6 учебных пособий; индекс Хирша 10

Кольцов Николай Иванович

доктор химических наук, профессор, заместитель декана по учебной работе химико-фармацевтического факультета, заведующий кафедрой физической химии и высокомолекулярных соединений, действительный член Российской академии естествознания (1997), заслуженный деятель науки Чувашской Республики (1999), заслуженный работник высшей школы РФ (2007), почетный работник высшего образования РФ (2012); автор более 1000 научных работ, 50 патентов, 30 учебных и учебно-методических пособий, 2 монографий; член диссертационного совета Д 212.080.01 при Казанском национальном исследовательском технологическом университете, член редакционного совета журнала «Бутлеровские сообщения»; эксперт ФГБУ "РФИ"; эксперт научно-технической сферы ФГБНУ «НИИ - Республиканский исследовательский научно-консультационный центр экспертизы»; удостоен почетного звания «Профессор года» Чувашского государственного университета (2006, 2010, 2012, 2013); индекс Хирша 2

Константинова Татьяна Геннадьевна

кандидат химических наук, доцент, заведующий кафедрой химической технологии и защиты окружающей среды; автор 3 учебных пособий и более 100 научных работ; 8 патентов

Лыщиков Анатолий Николаевич

доктор химических наук, профессор, заведующий кафедрой общей, неорганической и аналитической химии; награжден Почетной грамотой Министерства образования и науки РФ; автор 15 патентов и авторских свидетельств, 150 научных статей

Мухортова Любовь Ивановна

кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры химической технологии и защиты окружающей среды; автор 10 патентов и авторских свидетельств, 15 научных статей и 8 учебных изданий

Павлова Светлана Ивановна

доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой фармакологии, клинической фармакологии и биохимии; член редколлегии журнала (РИНЦ) «Acta Medica Eurasica (Медицинский вестник Евразии)»; автор (в соавторстве) учебников и практикумов для вузов и СПО

Насакин Олег Евгеньевич

доктор химических наук, профессор, декан; заслуженный деятель науки Чувашской Республики и России; руководитель магистерской программы «Органическая химия», программ бакалавриата «Органическая и биоорганическая химия» и специалитета «Фармация»; автор более 800 научных работ, из них более 200 в высокорейтинговых Западных изданиях, более 100 патентов, 6 монографий; член экспертного Совета по органической химии ВАКа; индекс Хирша 12

Шевурдов Владимир Петрович

доктор фармацевтических наук, профессор, профессор кафедры органической и фармацевтической химии. Подготовил 2 кандидатов наук, является автором более 150 научных работ, 4 патентов и авторских свидетельств, 9 учебных и учебно-методических пособий. Руководитель студенческого конструкторского бюро, трех проектов программы УМНИК. Участник проекта РНФ. Индекс Хирша 6

Бардасов Иван Николаевич

кандидат химических наук, доцент, доцент кафедры общей, неорганической и аналитической химии; автор более 50 научных работ, 2 патентов, 5 учебных и учебно-методических пособий; дважды обладатель гранта Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых; индекс Хирша 7

Эндюськин Валерий Петрович

кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры химической технологии и защиты окружающей среды; награжден Почетной грамотой Министерства промышленности и энергетики РФ (2005); автор 42 научных работ, 32 авторских свидетельств и патентов, 7 учебных и учебно-методических пособий

Коляшнин Олег Актарьевич

кандидат химических наук, доцент, доцент кафедры физической химии и высокомолекулярных соединений; автор более 80 научных статей в журналах, входящих в перечень ВАК Российской Федерации для публикации научных исследований и индексируемых в базе данных Web of Science и SCOPUS; соавтор 10 патентов, 2 монографий и более 20 учебных пособий; индекс Хирша 5

ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА

Стандарт 1. Политика (цели, стратегия развития) и процедуры гарантии качества образовательной программы

Внутренняя система гарантии качества представляет собой иерархически соподчиненную совокупность документированных процессов, обеспечивающих непрерывное совершенствование образовательной организации в соответствии с миссией, целями и задачами её развития.

Проект Программы развития университета на 2016-2020 годы составлен с учетом ожиданий основных заинтересованных сторон.

Стандарт 2. Процедуры разработки и утверждения образовательных программ

Цели и ожидаемые результаты, отраженные в основных образовательных программах кластера, соответствуют общей миссии, целям и задачам вуза.

Ориентация образовательных программ на региональные потребности рынка труда.

Образовательные программы кластера разработаны в соответствии с процедурами, принятыми в Чувашском государственном университете им. И.Н. Ульянова.

Корректировка образовательных программ осуществляется в строго установленные сроки (к началу учебного года).

В кластере образовательных программ по направлениям «Химия» и «Химическая технология» отражены требования профессиональной практики, выявленные в ходе различных независимых экспертиз.

Стандарт 3. Студентоцентрированное обучение и процедуры оценивания

Оценка достижений студентов с использованием балльно-рейтинговой системы.

Привлечение работодателей к оценке выпускных квалификационных работ.

Наличие студенческой комиссии по качеству обучения.

Участие в процедурах внешней независимой оценки качества обучения.

Стандарт 4. Прием, поддержка академических достижений и выпуск студентов

Функционирует система профориентационной работы, в том числе с привлечением представителей работодателя.

Практики организуются с учетом дальнейшего трудоустройства студентов.

Организация заседаний ГЭК на базе профильных предприятий и организаций.

Ведется совместная проектная деятельность университета и

органов власти Чувашской республики по привлечению в вуз талантливой молодежи.

Стандарт 5. Преподавательский состав

Высокая научная активность преподавателей факультета в области химии и химической технологии, их ориентация на опубликование результатов исследований в высокорейтинговых научных журналах.

Наличие системы финансовой и нефинансовой поддержки преподавателей.

Результативность прикладных научных исследований преподавателей-химиков и защита их результатов патентами.

Стандарт 6. Образовательные ресурсы и система поддержки студентов

Симуляционный центр для сдачи аттестационного экзамена по специальности «Фармация».

Учебная аптека-модель для отработки навыков хранения и розничной реализации лекарственных препаратов.

Хорошая инфраструктура университета, способствующая развитию социально-воспитательного компонента учебного процесса.

Развитая система обратной связи со студентами.

Наличие программы адаптации первокурсников.

Эффективное использование доступных ресурсов.

Стандарт 7. Сбор, анализ и использование информации для управления образовательной организацией

Широкая возможность доступа преподавателей и студентов к образовательным ресурсам в корпусе химико-фармацевтического факультета по каналам беспроводной связи (Wi-Fi).

Наличие системы электронного управления вузом, регулярно обновляемой, учитывающей интересы всех участников образовательного процесса.

Стандарт 8. Информирование общественности

Интеграция со средой, способы взаимодействия образовательной организации с различными профессиональными ассоциациями.

Стандарт 9. Мониторинг и периодическая оценка образовательных программ

Наличие регламентированных процедур мониторинга, периодической оценки и пересмотра образовательных программ.

Установление устойчивых и долгосрочных связей с ведущими работодателями химического кластера Чувашской республики.

Стандарт 10. Периодические процедуры внешней гарантии качества образовательных программ

Регулярное участие факультета в процедурах внешней оценки.

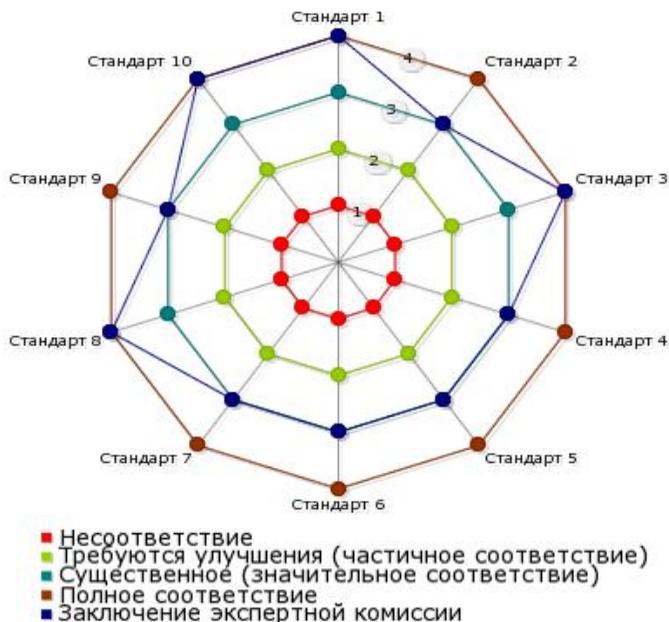
Аккредитация выпускников специальности «Фармация».

РЕКОМЕНДАЦИИ

1. При разработке новых образовательных программ химико-фармацевтического факультета учитывать опыт ведущих университетов России и зарубежья, современные тенденции в развитии рынка труда, появление новых промышленных технологий.
2. Провести корректировку основной образовательной программы специальности «Фармация» в части:
 - пересмотра перечня баз производственной практики будущих провизоров с учетом производственной функции аптек и реализации навыков по контролю качества лекарств и их промышленному производству;
 - выполнения рекомендации ВОЗ по подготовке специалистов с высшим фармацевтическим образованием, способных оказывать фармацевтическую помощь (опеку) пациентам, заключающуюся в подборе рациональной фармакотерапии с учетом клинического состояния пациента и фармакоэкономики;
 - привлечения к процессу разработки и корректировки образовательной программы представителей республиканской аптечной сети, внешних фармацевтических предприятий, родственных факультетов России и ближнего зарубежья.
3. При корректировке образовательных программ по направлению «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» учесть изменения в природоохранном законодательстве.
4. При разработке образовательных программ бакалавриата по направлению «Химия» учитывать требования итогового документа общеевропейского проекта TUNING «Европейский бакалавр по химии».
5. Разработать формат документов, отражающих учет рекомендаций работодателей и мнений обучающихся при разработке и корректировке образовательных программ.
6. Использовать образовательные технологии и педагогические приемы, стимулирующие студентов к участию в разработке и корректировке образовательных программ.
7. Завершить работу по созданию личных кабинетов обучающихся, содержащих сведения об их текущей и промежуточной успеваемости, а также электронные версии курсовых и выпускных квалификационных работ.
8. Расширить диапазон дисциплин по выбору и факультативов с учетом потребностей обучающихся, в том числе с ограниченными возможностями здоровья.

9. Активнее использовать электронные ресурсы для оценки знаний и компетенций. Обеспечить высокий процент владения технологиями электронного обучения среди штатных преподавателей факультета.
10. Обеспечить разработку модульных учебных планов образовательных программ с целью развития академической мобильности.
11. Расширить перечень учебной и научной литературы, доступной студентам посредством сети Интернет.
12. Публиковать информацию о достижениях образовательных программ химико-фармацевтического факультета в сравнении с достижениями родственных факультетов как российских образовательных организаций, так и зарубежных университетов.
13. Обеспечить размещение на сайте факультета CV преподавателей в едином формате.

ЛЕПЕСТКОВАЯ ДИАГРАММА (ЭПЮРА) ЗАКЛЮЧЕНИЯ ВНЕШНЕЙ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ



- Стандарт 1. Политика (цели, стратегия развития) и процедуры гарантии качества образовательной программы
- Стандарт 2. Процедуры разработки и утверждения образовательных программ
- Стандарт 3. Студентоцентрированное обучение и процедуры оценивания
- Стандарт 4. Прием, поддержка академических достижений и выпуск студентов
- Стандарт 5. Преподавательский состав
- Стандарт 6. Образовательные ресурсы и система поддержки студентов
- Стандарт 7. Сбор, анализ и использование информации для управления образовательной программой
- Стандарт 8. Информирование общественности
- Стандарт 9. Сбор, анализ и использование информации для управления образовательной программой
- Стандарт 10. Периодические процедуры внешней гарантии качества образовательных программ

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНЕЙ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

На основании анализа представленных документов, сведений и устных свидетельств внешняя экспертная комиссия пришла к выводу о том, что кластер образовательных программ по направлениям подготовки «Химия» (04.03.01, 04.04.01), «Химическая технология» (18.03.01), «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» (18.03.02), «Фармация» (33.05.01), **в существенной степени** соответствует стандартам и критериям аккредитации Нацаккредцентра.

Экспертная комиссия рекомендует Национальному аккредитационному совету аккредитовать образовательные программы по направлениям подготовки «Химия» (04.03.01, 04.04.01), «Химическая технология» (18.03.01), «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» (18.03.02), «Фармация» (33.05.01), реализуемые ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова», **сроком на 6 лет.**

ПРОГРАММА ВИЗИТА ВНЕШНЕЙ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

Время	Мероприятие	Участники	Место проведения
29 ноября, вторник			
8.20	Прибытие ВЭК в университет		Корпус «Г»
08.30 — 10.00	Первая встреча членов ВЭК. Внутреннее заседание комиссии		Корпус «Г», ауд. Г-205
10.00 — 11.00	Общая встреча ВЭК с руководством вуза и лицами, ответственными за проведение аккредитации	Ректор, проректоры, руководитель и специалисты учебно-методического управления, ответственные за проведение аккредитации, ВЭК	Корпус «А», зал Ученого Совета,
11.00 — 12.00	Посещение учебных помещений (управление информации, дисплейные классы; музей; учебные аудитории, центр аккредитации по специальности «Фармация»)	ВЭК	Корпус «Ж», дисплейные классы; корпус «Г», ауд. Г-203; корпус «О», учебные аудитории
12.00 — 12.15	Переезд в корпуса I и II		
12.15 — 13.15	Посещение учебных помещений (спортивный комплекс, дворец культуры, библиотека)	ВЭК	Корпус I, корпус II
13.15 — 13.30	Переезд в кафе «Университетское»		
13.30 — 14.30	Обед		Кафе «Университетское»
14.30 — 15.30	Встреча с директорами институтов/деканами, заведующими выпускающими кафедрами	Декан химико-фармацевтического факультета, заместители декана, заведующие выпускающими кафедрами, ВЭК	Корпус «О», ауд. О-316
15.30 — 16.30	Работа с документами	ВЭК	Корпус «О», ауд. О-312
16.30 — 17.30	Встреча с выпускниками	Выпускники, ВЭК	Корпус «О», ауд. О-316
17.30 — 18.00	Внутреннее заседание комиссии	ВЭК	Корпус «О», ауд. О-312

Время	Мероприятие	Участники	Место проведения
30 ноября, среда			
9.30	Прибытие в ЧувГУ		Корпус «О»
09.30 – 10.00	Внутреннее заседание комиссии	ВЭК	Корпус «О», ауд. О-312
10.00 – 11.00	Посещение занятий по выбору ВЭК (занятия по химии, фармации)	ВЭК	Корпус «О»
11.00 – 12.00	Встреча с преподавателями	Преподаватели, ВЭК	Корпус «О», ауд. О-316
12.00 – 12.30	Внутреннее заседание комиссии	ВЭК	Корпус «О», ауд. О-312
12.30 – 13.30	Встреча со студентами	Студенты, ВЭК	Корпус «О», ауд. О-316
13.30 – 14.30	Обед		Кафе «Университетское»
14.30 – 15.00	Встреча с аспирантами, слушателями ДПО	Аспиранты, слушатели ДПО, ВЭК	Корпус «О», ауд. О-316
15.00 – 16.30	Работа с документами	ВЭК	Корпус «О», ауд. О-312
16.30 – 17.30	Встреча с представителями профессионального сообщества	Работодатели, ВЭК	Корпус «О», ауд. О-316
17.30 – 18.00	Внутреннее заседание комиссии	ВЭК	Корпус «О», ауд. О-312
1 декабря, четверг			
9.45	Прибытие в ЧувГУ		Корпус «О»
10.00 – 13.00	Внутреннее заседание комиссии: подведение предварительных итогов посещения вуза, подготовка устного доклада комиссии по его результатам	ВЭК	Корпус «О», ауд. О-312
13.00 – 14.00	Заключительная встреча членов ВЭК с представителями ВУЗа	ВЭК, представители руководящего состава вуза, заведующие выпускающими кафедрами, преподаватели, студенты	Корпус «О», ауд. О-222
14.00 – 15.00	Обед		Кафе «Университетское»
	Отъезд		

УЧАСТНИКИ ВСТРЕЧ

Руководство вуза, ответственные за проведение аккредитации:

№ п/п	Ф.И.О.	Должность
1.	Александров Андрей Юрьевич	Ректор
2.	Поверинов Игорь Егорович	Проректор по учебной работе
3.	Харитонов Михаил Юрьевич	Начальник учебно-методического управления
4.	Нуждаева Елена Владимировна	Начальник отдела международных связей

Преподаватели:

№ п/п	Ф.И.О.	Должность
1.	Данилов Владимир Александрович	Доцент кафедры физической химии и высокомолекулярных соединений
2.	Коляшнин Олег Актарьевич	Доцент кафедры физической химии и высокомолекулярных соединений
3.	Кузьмин Михаил Владимирович	Доцент кафедры физической химии и высокомолекулярных соединений
4.	Яценко Наталия Николаевна	Доцент кафедры общей, неорганической и аналитической химии
5.	Бардасов Иван Николаевич	Доцент кафедры общей, неорганической и аналитической химии
6.	Житарь Светлана Владимировна	Доцент кафедры общей, неорганической и аналитической химии
7.	Алексеева Анастасия Юрьевна	Старший преподаватель кафедры общей, неорганической и аналитической химии
8.	Маркова Светлана Анатольевна	Доцент кафедры общей, неорганической и аналитической химии
9.	Зиновьева Елена Геннадьевна	Доцент кафедры общей, неорганической и аналитической химии
10.	Мухортова Любовь Ивановна	Доцент кафедры химической технологии и защиты окружающей среды
11.	Липин Константин Владимирович	Доцент кафедры химической технологии и защиты окружающей среды
12.	Васильева Татьяна Васильевна	Доцент кафедры органической и фармацевтической химии
13.	Александрова Луиза Николаевна	Доцент кафедры органической и фармацевтической химии
14.	Беликов Михаил Юрьевич	Доцент кафедры органической и фармацевтической химии
15.	Ершов Олег Вячеславович	Доцент кафедры органической и фармацевтической химии
16.	Каюков Яков Сергеевич	Доцент кафедры органической и фармацевтической химии
17.	Павлова Светлана Ивановна	Заведующая кафедрой клинической фармакологии
18.	Андреева Екатерина Васильевна	Старший преподаватель кафедры иностранных языков № 2
19.	Чучалов Сергей Иванович	Доцент кафедры общей физики
20.	Лушин Артур Викторович	Доцент кафедры экстремальной медицины
21.	Степанова Наталия Геннадьевна	Старший преподаватель кафедры органической и фармацевтической химии

Студенты:

№	Ф.И.О.	Специальность/ направление	Курс
1.	Зубкова Дарья Евгеньевна	04.03.01 Химия, профиль «Аналитическая химия»	1
2.	Андрюхова Ирина Николаевна	04.03.01 Химия, профиль «Высокомолекулярные соединения»	2
3.	Андреева Анна Олеговна	04.03.01 Химия, профиль «Органическая и биоорганическая химия»	3
4.	Ильина Эльвира Геннадьевна	04.03.01 Химия, профиль «Аналитическая химия»	4
5.	Васильева Анастасия Сергеевна	04.04.01 Химия, профиль «Химия и физика полимеров»	1
6.	Миловидова Ангелина Геннадьевна	04.04.01 Химия, профиль «Органическая химия»	2
7.	Степанова Кристина Юрьевна	18.03.01 Химическая технология, профиль «Химическая технология органических веществ»	1
8.	Семенова Анна Эдуардовна	18.03.01 Химическая технология, профиль «Технология и переработка полимеров»	2
9.	Никифорова Инесса Юрьевна	18.03.01 Химическая технология, профиль «Химическая технология органических веществ»	3
10.	Ефимов Константин Владимирович	18.03.01 Химическая технология, профиль «Технология и переработка полимеров»	4
11.	Димитриева Диана Дмитриевна	18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	2
12.	Морякова Дарья Сергеевна	18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	3
13.	Григорьева Ольга Валерьевна	18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	4
14.	Тимофеева-Комаровская Арина Викторовна	33.05.01 Фармация	1
15.	Кривова Анна Алексеевна	33.05.01 Фармация	2
16.	Барченкова Мария Владимировна	33.05.01 Фармация	3
17.	Тимрукова Дине Вагизовна	33.05.01 Фармация	4
18.	Рахмина Ирина Александровна	33.05.01 Фармация	5

Представители профессионального сообщества:

№ п/п	Ф.И.О.	Должность
1.	Свешников Владимир Васильевич	Генеральный директор Вурнарского завода смесевых препаратов
2.	Михеев Сергей Петрович	Генеральный директор ООО «Научно-производственное предприятие «Спектр»
3.	Бусарев Александр Львович	Заместитель технического директора по технологиям - начальник технологического управления АО «ЭЛАРА»
4.	Федорова Лариса Вахтанговна	Начальник ЦЗЛ АО «ЭЛАРА»

5.	Сандалов Сергей Иванович	Начальник производства резинотехнических изделий АО «ЧПО им. В.И.Чапаева»
6.	Ушмарин Николай Филиппович	Начальник технического отдела по резинотехническим изделиям АО «ЧПО им.В.И.Чапаева»
7.	Гофман Ольга Викторовна	Начальник ЦЗЛ АО «Завод «Чувашкабель»
8.	Мелехин Евгений Александрович	Директор филиала «ЦЛАТИ по Чувашской республике»
9.	Петрова Нина Анатольевна	Руководитель отдела экологии ОАО «Промтрактор»
10.	Суслов Андрей Владимирович.	Главный инженер ГУП ЧР «Биологические очистные сооружения»
11.	Измайлов Владимир Николаевич	Директор филиала ГЗМП в Чебоксарах
12.	Ефимов Юрий Тимофеевич	Главный технолог ПАО «Химпром»
13.	Бритвина Галина Федоровна	Заместитель директора ООО «Магия»
14.	Матвеев Дмитрий Александрович	И.о. генерального директора ГУП «Фармация»
15.	Мусс Петр Алексеевич	Директор филиала ООО "Ригла" в г. Чебоксары
16.	Баулина Ирина Александровна	Управляющий филиала ООО "Ригла" в г. Чебоксары

Выпускники:

№	Ф.И.О.	Место работы	Должность
1.	Винокуров Юрий Валентинович	ПАО «Химпром»	Начальник лаборатории кремний и фосфорсодержащих продуктов техотдела
2.	Васильева Елена Михайловна	ОАО «Текстильмаш»	Начальник отдела службы технического и экологического контроля
3.	Терентьева Наталия Николаевна	ООО "Научно-производственное предприятие "Спектр"	Инженер-химик химической лаборатории
4.	Идолова Марина Вячеславовна	АО «ЭЛАРА»	Инженер спектральной лаборатории ЦЗЛ
5.	Федорова Лариса Вахтанговна	АО «ЭЛАРА	Начальник ЦЗЛ
6.	Хваткин Николай Валентинович	ПАО «Химпром»	Ведущий специалист офиса реализации проекта гипохлорита кальция
7.	Максимова Вероника Николаевна	ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н.Ульянова» НИЧ	Старший научный сотрудник
8.	Егорова Ксения Геннадьевна	ФГУП «БОС»	Начальник отделения обработки осадка
9.	Кизяев Денис Алексеевич	ПАО «Химпром»	Начальник лаборатории
10.	Егоров Евгений Николаевич	АО «ЧПО им. В.И.Чапаева»	Инженер 1 категории технического отдела по резинотехническим изделиям
11.	Петрова Надежда Петровна	АО «ЧПО им. В.И.Чапаева»	Ведущий инженер-технолог конструкторско-технологического отдела по НИОКР
12.	Смирнов Владимир Николаевич	ООО «РПК-Спецпроект»	Инженер-технолог
13.	Степанова Анастасия Валерьевна	ЧГУ им. И.Н. Ульянова	Специалист по охране труда и экологии

14.	Усова Кристина Александровна	Фармацевтический завод «Эгис»	Медицинский представитель
15.	Шапошникова Лилия Леонидовна	Аптека «Магия»	Провизор
16.	Исаева Ирина Борисовна	АО «ЧПО им. В.И. Чапаева»	Ведущий инженер-технолог технического отдела по резино-техническим изделиям
17.	Крынецкая Екатерина Сергеевна	ООО Краевая аптека «Ладушка»	Провизор
18.	Балакирова Ольга Анатольевна	ОАО «Промтрактор»	Инженер-технолог отдела главного эколога
19.	Марков Анатолий Иванович	ООО «Полипласт-Казань»	Инженер
20.	Данилова Мария Валерьевна	ООО «Реше»	Химик-технолог
21.	Кольцова Элла Вячеславовна	Аптека №2705	Заместитель директора
22.	Яковлева Ирина Вениаминовна	Аптека №2705 филиала ООО "Ригла"	Провизор
23.	Терентьева Наталия Николаевна	ООО "Научно-производственное предприятие "Спектр"	Инженер-химик химической лаборатории

Аспиранты, докторанты:

№	Ф.И.О.	Должность
1.	Спиридонов Иван Сергеевич	Аспирант очной формы обучения, специальность 02.00.06 Высокомолекулярные соединения
2.	Михайлов Денис Леонидович	Аспирант очной формы обучения, специальность 02.00.03 Органическая химия
3.	Иевлев Михаил Юрьевич	Аспирант очной формы обучения, специальность 02.00.03 Органическая химия
4.	Григорьев Артур Александрович	Аспирант очной формы обучения, специальность 02.00.03 Органическая химия
5.	Давыдова Вера Владимировна	Аспирант очной формы обучения, специальность 02.00.03 Органическая химия
6.	Беликова Ирина Владимировна	Аспирант очной формы обучения, специальность 02.00.03 Органическая химия

Директор института/декан факультета и заместители:

№ п/п	Ф.И.О.	Должность
1.	Кольцов Николай Иванович	Заместитель декана по учебной работе химико-фармацевтического факультета
2.	Насакин Олег Евгеньевич	декан
3.	Еремкин Алексей Владимирович	Заместитель декана химико-фармацевтического факультета по научной работе
4.	Федосеев Сергей Владимирович	Заместитель декана химико-фармацевтического факультета по воспитательной работе
5.	Лыщиков Анатолий Николаевич	Заведующий кафедрой общей, неорганической и аналитической химии
6.	Константинова Татьяна Геннадьевна	Заведующий кафедрой химической технологии и защиты окружающей среды