МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Чеченский государственный университет
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

# ОТЧЕТ
# О САМООБСЛЕДОВАНИИ

**Основной профессиональной образовательной программы**

**«Медицинская биофизика»**

**направления подготовки 30.05.02 (Медицинская биофизика)**

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.11.2023 12:26:47
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

Грозный, 2023

**Отчет утвержден на заседании Совета медицинского института от «06» июля 2023 г., протокол № 10**

**Согласование:**

Директор института _____ /Батаев Х.М./

И.о. зав. кафедрой «Гуманитарные, естественно-научные

и социальные дисциплины» _____ /Дасуев М.Л./

**ОГЛАВЛЕНИЕ**


1. **Структура ОПОП**
2. **Кадровая обеспеченность и качество педагогического состава**
3. **Материально-техническое обеспечение ОПОП**
4. **Учебно-методическая работа**
5. **Научно-исследовательская работа**
6. **Качество организации образовательного процесса**
7. **Социальная и воспитательная работа**
8. **Заключение и выводы**

## 1. Структура образовательной программы

Реализация образовательной программы осуществляется по очной форме обучения.

Объем образовательной программы в разрезе ОПОП составляет: - специалитет – 360 зачетных единиц. Срок обучения в очной форме составляет 6 лет. Объем программы специалитета в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 зачетных единиц.

Объем образовательной программы по очной форме обучения, по индивидуальному учебному плану составляет не более 70 зачетных единиц в год. Структура основной образовательной программы соответствует требованиям ФГОС ВО.

Контингент обучающийся по ОПОП 30.05.01 Медицинская биофизика – набора нет.

Анализ содержания ОПОП показывает, что учебный процесс на кафедрах Медицинского института будет осуществляться в соответствии с рабочим учебным планом, программами дисциплин и практик, фондами оценочных средств, содержание которых отвечает требованиям, предъявляемым федеральными государственными образовательными стандартами. Календарный учебный график составляется в традиционной форме в соответствии с учебными планами. Охватываемый графиком учебный год состоит из двух семестров, по которым будет распределяться индивидуальная нагрузка преподавателей и студентов. Расписание занятий будет составляться на половину семестра по очной форме обучения в строгом соответствии с учебными планами. При этом учитывается специфика учебного процесса каждой кафедры, загрузка специализированных аудиторий. В расписании занятий Медицинского института имеются сведения об учебных групах, наименовании учебных дисциплин, времени и месте проведения занятий, фамилиях преподавателей. Студенты имеют возможность ознакомиться с расписанием учебных занятий за 2 недели до начала семестра. Расписание вывешивается на специальных информационных стендах института, на кафедрах, на официальном сайте университета в ЭИОС «Ю-комплекс».

Важнейшим звеном в образовательном процессе являются учебные и производственные практики которые служат неотъемлемой частью подготовки современных специалистов.

*Учебные практикм:*

Педагогическая практика – 2 семестр – 2 недели;

Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) – 4 семестр – 4 недели.

*Производственные практики:*

Клиническая практика– 6 семестр – 4 недели;

Педагогическая практика– 8 семестр - 4 недели;

Педагогическая практика– 10 семестр – 4 недели;

*Преддипломная практик:*

Преддипломная практика– 12 семестр – 16 недели;

Все виды практики обеспечены рабочими программами практик, предусматривающими порядок ее проведения, требования к составлению отчета и представлены на официальном сайте ФГБОУ ВО «ЧГУ им. А.А. Кадырова» в информационно-коммуникационной сети Интернет.

Перечень документов, регламентирующих порядок проведения и содержание государственной итоговой аттестации выпускников, представлен следующими локальными актами: **https://clck.ru/36A7rs**

Клинические базы для прохождения практики представлены в таблице 1. **Таблица 1. Клинические базы для прохождения практики.**

| № | Место проведения практики | Реквизиты и сроки действия договоров |
|---|---|---|
| 1. | ГБУ «Республиканский клинический госпиталь ветеранов войн им. М.Т. Индербиева | 364905, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.Жданова №18 18.03.2022-18.03.2027 |
| 2. | ГБУ «Поликлиника № 2 г. Грозного» | 364029, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.Леонова №8 02.07.2022-02.07.2027 |
| 3. | ГБУ «Клиническая больница № 5 г. Грозного» | 364040, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.И.Б.Несерхоева №1 22.04.2022-22.04.2027 |
| 4. | ГБУ «Ачхой-Мартановская Центральная Районная Больница» | 366600,Чеченская Республика,Ачхой-Мартановский район ул.Кунта-Каджи №16 02.06.2022-02.06.2027 |

| | | |
|---|---|---|
| 5. | ГБУ «Ножай-Юртовская Центральная Районная Больница» | 366241, Чеченская Республика, Ножай-юртовский район, с.Ножай-Юрт ул.Чермоева №43 14.04.2022-14.04.2027 |
| 6. | ГБУ «Наурская Центральная Районная Больница» | 366128, Чеченская Республика, Наурский район, ст.Наурская ул.Октябрьская №57 22.04.2022-22.04.2027 |
| 7. | ГБУ «Шалинская Центральная Районная Больница» | 366328, Чеченская Республика, г.Шали, ул.А-Х.Кадырова №67 14.04.2022-14.04.2027 |
| 8. | ООО «Медицинская компания» | 364047, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.Кемеровская №12 14.04.2022-14.04.2027 |
| 9. | ГБУ «Веденская Центральная Районная Больница» | 366337, Чеченская Республика, Веденский район, ул.А.А-Х.Кадырова №8 14.04.2022-14.04.2027 |
| 10. | ГБУ «Гудермесская Центральная Районная Больница» | 366208, Чеченская Республика, г.Гудермес, ул.Крайняя №122 14.04.2022-14.04.2027 |
| 11. | ГБУ «Республиканский психоневрологический диспансер» | 364020, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.Тасуева №8 14.04.2022-14.04.2027 |
| 12. | ГБУ «Поликлиника № 7 г. Грозного» | 364049, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.Дьякова №3а 14.04.2022-14.04.2027 |
| 13. | ГБУ «Центральная Районная Больница Урус-Мартановского района» | 366500, Чеченская Республика, г.Урус-Мартан, ул.Хож Ахмеда Кадырова №30 22.04.2022-22.04.2027 |
| 14. | ГБУ «Аргунская Городская Больница» №1 | 366281, Чеченская Республика, г.Аргун, ул.Титова №8а,22.04.2022-22.04.2027 |
| 15. | ГБУ «Клиническая больница № 5 г. Грозного» | 364040, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.И.Б.Несерхоева №1,22.04.2022-22.04.2027 |
| 16. | ГБУ «Надтеречная Центральная Районная Больница» | 366810, Чеченская Республика, Надтеречный район, ул.Гагарина б/н22.04.2022-22.04.2027 |
| 17. | ГБУ «Шелковская Центральная Районная Больница» | 366500, Чеченская Республика, Шелковской район, ст.Шелковская, ул.Советская №77а 22.04.2022-22.04.2027 |

| | | |
|---|---|---|
| 18. | ГБУ «Шатойская межрайонная больница» | 366400, Чеченская Республика, Шатойский район,с.Шатой ул.Салаудина Гугаева №2 22.04.2022-22.04.2027 |
| 19. | ГБУ «Грозненская Центральная Районная Больница» | 364029, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.Митаева М.Х. №32 18.03.2022-18.03.2027 |
| 20. | ГБУ «Клиническая больница №1» | 364051, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.Шеха-Али Митаева №18 08.02.2022-08.02.2027 |
| 21. | ГБУ «Республиканский кожно-венерологический диспансер | 364061, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.Калашникова №15 18.03.2022-18.03.2027 |
| 22. | ГБУ «Республиканский клинический центр инфекционных болезней» | 364030, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.Сайханова №139 18.03.2022-18.03.2027 |
| 23. | ГУ «Республиканское Бюро судебно-медицинской экспертизы» | 364029, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.К-Х.Кишиева №85 17.01.2022-17.01.2027 |
| 24. | ГБУ «РДКБ им.Е.П.Глинки» | 364028, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.И.И.Бисултанова №101 18.01.2022-18.01.2027 |
| 25. | ГБУ «Клиническая больница №4 г. Грозного» | 364914, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.Социалистическая №4 08.02.2022-08.02.2027 |
| 26. | ГБУ «РКБ имени Ш.Ш.Эпендиева» | 364047, Чеченская Республика, г.Грозный, ул.Хвойная №5 18.03.2022-18.03.2027 |

## 2. Кадровая обеспеченность и качество педагогического состава.

На кафедре химических дисциплин и фармакологии сложился квалифицированный и стабильный научно-педагогический коллектив, обладающий достаточным потенциалом и способностью решать современные задачи по подготовке специалистов и выполнению научно-исследовательских работ. К реализации образовательных программ привлечено 18 преподавателей, из них с ученой степенью – 7 человек. Качественный состав преподавателей представлен в таблице 2.

**Таблица 2. Кадровый состав.**

| Наименование кафедры | Всего, чел | Профессор, доктор, чел | | Кадидат наук, чел | | Без.уч. степ., чел | | Остепенность, % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Шт.** | **Сов.** | **Шт.** | **сов** | **Шт.** | **сов** | |
| Кафедра гуманитарных, естественно-научных и социальных дисциплин | 17 | 0 | 2 | 3 | 4 | 4 | 6 | 70% |

Остепенность кафедры составляет - 70%

Требования к кадровым условиям реализации образовательных программ отражено в ФГОС ВО и представлено в таблице 3.

**Таблица 3. Кадровые условия реализации ОП.**

| Показатель | Требования ФГОС ВО | **ОПОП** |
|---|---|---|
| 1. Численность педагогических работников, чел | | **17** |
| 2. Доля НПР, имеющих образование, соответственно профилю | Не менее 70% | **100%** |
| 3.Доля НПР, имеющих ученую степень и (или) ученое звание | Не менее 70% | **70%** |
| 5.Доля штатных НПР | Не менее 70% | **70%** |
| 6.Доля педагогических работников, ведущих научную, учебно – методическую и (или) практическую деятельность, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля) | Не менее 70% | **100%** |
| 7. Доля педагогических работников, являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую | Не менее 5% | **6%** |

| | | |
|---|---|---|
| деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет). | | |

Из таблиц видно, что по таким показателям как доля НПР, имеющих образование, соответственно профилю, доля НПР из числа работников профильных организаций, доля НПР из числа руководителей и работников организации, деятельность которых связана с направленностью программы, доля штатных НПР и доля педагогических работников, ведущих научную, учебно-методическую и (или) практическую деятельность, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля) соответствует нормативам по всем направлениям подготовки Показатели оценки НПР соответствуют ФГОС ВО. Доля НПР, имеющих ученую степень и (или) ученое звание достигает значений, требуемых ФГОС ВО.

Одним из важных требований к кадровым условиям является привлечение к образовательному процессу руководителей и работников профильных организаций.

**Таблица 4. Привлеченные руководители или работники профильных организаций.**

| ОПОП | Руководитель | Работник |
|---|---|---|
| **30.05.01 Медицинская биофизика** | **1** | **1** |

Обязательным условием соблюдения требований стандартов является повышение квалификации научно-педагогических работников. Оно проводится не реже одного раза в 3 года и осуществляется в следующих формах: курсы повышения квалификации, переподготовка или стажировка по соответствующему направлению деятельности. Информация о повышении квалификации приведена на сайте Университета **https://chesu.ru/** и в личных кабинетах ППС **https://clck.ru/eSAty**

**Вывод:** 100% ППС привлеченных к образовательному процессу прошли квалификации по информационным технологиям, по профилю преподаваемой дисциплины, часть из них (при необходимости прошли профессиональную переподготовку). В целом, можно отметить, что преподаватели систематически повышают уровень научной, учебно-методической и практической работы по соответствующему профилю преподаваемой дисциплины учебного плана.

### 3. Материально-техническое обеспечение.

При реализации программ подготовки специалитета Медицинская биофизика каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета. Ежегодно, при поступлении в университет студентам выдаются логины и пароли для доступа в ЭИОС. Для этого ведется журнал выдачи логинов и паролей. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории университета, так и за ее пределами. Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Информация об учебно-методическом обеспечении реализации образовательных программ отражена в основных профессиональных образовательных программах. Профессорско-преподавательский состав и обучающиеся университета используют внутренний информационный ресурс, представленный ЭИОС «Ю-комплекс» и Внешние электронные ресурсы в виде:

- ✓ Электронной библиотечной системой издательства «Лань» – http://e.lanbook.com/,
- ✓ Справочно-правовая система «Гарант»-Режим доступа.-http://www.aero.garant.ru/
- ✓ ИВИС https://dlib.eastview.com/
- ✓ Электронно-библиотечная система «IPRbooks» http://www.iprbookshop.ru
- ✓ Консультант студента: https://www.studentlibrary.ru/
- ✓ Научной электронной библиотекой eLIBRARY.RU – http://elibrary.ru/

Университет располагает материально-технической базой, учебно-методическим обеспечением, необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения и электронной библиотечной системой. Перечень материально-технического обеспечения образовательных

программ института, включающий специальные помещения и учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещения для самостоятельной работы обучающихся, составлен в соответствии с реестром и паспортами аудиторий и размещен на сайте университета в разделе Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса https://chesu.ru/sveden/objects/ .

## 4. Научно-исследовательская и научно-методическая работа.

Тематика научных исследований научно-педагогических работников осуществляется в рамках пятилетнего плана научно-исследовательской работы на 2021-2025 годы и включает следующие темы (рассмотрен и одобрен Ученым советом института «01» 09.2021 года):

1. Комплексные соединения включения - основа медицинских препаратов с улучшенными свойствами.

## 5. Качество организации образовательного процесса.

Высокий уровень подготовки студентов Медицинского института подтверждается участием в международных, всероссийских, региональных, межвузовских олимпиадах, конференциях, конкурсах. Участие студентов в научно-исследовательской деятельности является обязательным элементом подготовки будущих специалистов. Научно-исследовательская работа студентов является действенным средством повышения качества подготовки специалистов и проводится в тесной связи с учебным процессом. Для реализации этого принципа на кафедрах Медицинского института используются различные формы научно-исследовательской работы студентов. Основными организационными формами НИРС на факультете являются:

- проведение учебных занятий с элементами НИР;
- проведение предметных олимпиад и конкурсов по специальностям и направлениям подготовки;
- участие студентов в работе научных конференций;
- студенческие научные кружки.

В институте функционируют следующие студенческие научные кружки:

1. **10 баллов по Апгар.**
2. **Puer vita.**
3. **Цикл Кребса.**
4. **Гиппократ.**
5. **Терапевт.**
6. **Древо Пастера.**
7. **Здоровье и жизнь.**
8. **Древо Декарта.**
9. **CHO Consilium.**

Непосредственное научное руководство НИРС осуществляют профессорско-преподавательский состав. Руководство НИРС для названных категорий работников является обязательным и учитывается как один из основных аспектов их деятельности. Результаты НИРС за 2021-2022 учебный год приведены в таблице 5.

**Таблица 5. Результаты НИРС за 2021-2022 учебный год.**

| Основные показатели и результаты НИРС | **2021 г** | **2022 г** |
|---|---|---|
| 1.Количество студентов, участвовавших в различных формах НИРС | 16 | 17 |
| 2.Количество докладов, представленных на студенческих научных конференциях в т.ч. | 0 | 6 |
| - всероссийских | 0 | 1 |
| - международных | 0 | 1 |
| 3.Количество олимпиад и конкурсов | 0 | 5 |

| | | |
|---|---|---|
| 4.Количество наград, полученных на внешних конкурсах | 0 | 0 |
| 5. Количество публикаций | 14 | 21 |
| 6.Количество работ (проектов) представленных на финансируемые конкурсы | 0 | 0 |

Независимая процедура результатов обучения позволяет провести мониторинг, является ли процедура оценки результатов освоения ОПОП последовательной, объективной и проводится ли она в соответствии с установленными правилами. Данная процедура позволяет оценить уровень усвоения навыков и компетенций предусмотренных ОПОП (ФГОС ВО, профстандарту). Результаты независимой оценки находят применение при разработке и пересмотре основных образовательных программ, что более полно позволяет реализовать потребности студентов и потенциальных работодателей.

На сайте университета в разделе анкетирование https://chesu.ru/questionnaires проводится анкетирование студентов, преподавателей, работодателей об удовлетворенности предоставления качества образовательных услуг.

## 5. Социальная и воспитательная работа

Воспитательная работа является неотъемлемой частью образовательного процесса и проводится на плановой основе, в соответствии с утвержденной Единой концепцией духовно-нравственного воспитания и развития подрастающего поколения Чеченской Республики.

Для решения задач в социальной и воспитательной сфере кафедрами, реализующими ОП Медицинского института:

-регулярно проводятся кураторские часы, посвященные памятным датам, актуальным темам, способствующим гражданско-патриотическому воспитанию и правовому просвещению студентов,

- регулярно проводятся встречи с представителями Прокуратуры, депутатами Парламента, Духовного управления мусульман, Департамента по связям с религиозными и общественными организациями Администрации Главы и Правительства ЧР, лекторами Российского Исламского университета имени Кунта-Хаджи;

-ежемесячно проводятся заседания старостата Медицинского института, что способствует развитию социальной активности студентов, налаживанию совместной работы студенческого самоуправления и администрации Медицинского института;

-утвержден состав стипендиальной комиссии Медицинского института;

-назначена повышенная социальная стипендия нуждающимся студентам 1,2 курсов, обучающимся на «хорошо» и «отлично» (весенний семестр - 32 студентам, осенний семестр – 13 студентам);

-назначена повышенная актив. стипендия – весенний семестр 29 студентам, осенний семестр – 16 студентам по категориям: учебная, научная, общественная, культурно-творческая, спортивная. Каждая кандидатура была обсуждена на расширенном заседании стипендиальной комиссии (в присутствии представителей студпрофкома Чеченского государственного университета им. А. А. Кадырова, сотрудников отдела по воспитательной и социальной работе), проведено голосование;

-назначена социальная стипендия студентам Медицинского института, относящимся к категориям сирот, инвалидов, малоимущих (по институту всего: сирот-7; инвалидов - 139, 140 малоимущих);

-назначается ежемесячно материальная помощь студентам-детям сотрудников правоохранительных органов, погибших при исполнении служебного долга (6 студентов);

-подан пакет документов для перевода студентов, соответствующих критериям, с контрактной формы обучения на бюджетную;

-проводится работа со студентами, нарушившими Правила внутреннего распорядка;

-проводятся работы по профилактике распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19).

- проводятся работы с проектной группой института. Наши студенты активно занимаются проектной деятельностью. Разрабатывают проекты и представляют их на различных конкурсах, форумах. Так, за отчетный период студентами Медицинского института выиграны два гранта.

-координируется работа Совета студенческого самоуправления, члены которого участвуют в организации различных мероприятий (благотворительная ярмарка, сбор средств нуждающимся в помощи: больным детям, бездомным животным).

-регулярно проводятся собрания со старостами академических групп, родительские собрания по курсам, собрания с отстающими студентами и их родителями;

-организовывается участие студентов в митингах и шествиях, демонстрациях, в общегородских субботниках, в футбольные матчи в поддержку ФК «Ахмат»;

Команда студентов Медицинского института принимает участие в играх «Что? Где? Когда?», праздновании Дня чеченской женщины, праздновании Международного дня студента, 8 Марта, фестивале «Студенческая весна», спортивных мероприятиях (в том числе в поддержку ФК «Ахмат»), марафонах.

## 6. Заключение и выводы

Содержание и качество реализации ОПОП 30.05.02 Медицинская биофизика по направлению подготовки Медицинская биофизика будет соответствуют требованиям ФГОС ВО. По итогам самообследования ОПОП, реализуемой на кафедре химических дисциплин и фармакологии при наборе студентов необходимо:

- ✓ актуализировать методическое обеспечение дисциплин в разрезе реализуемой ОПОП;
- ✓ актуализировать публикационную активность НПР кафедр.