

Кокшетауский высший медицинский колледж	Положения по основной деятельности	Регистрационный № _____ Копия _____
	Положение о научно-исследовательской работе студентов	Стр.1 из 7

Утверждаю

И.о. директора Кокшетауского  
высшего медицинского колледжа

  
Тасжанов Р.С.

« 04 » 09 2023 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

о научно-исследовательской работе студентов

Кокшетауский высший медицинский колледж	Положения по основной деятельности	Регистрационный № _____ Копия _____
	Положение о научно-исследовательской работе студентов	Стр.2 из 7

## 1. Общие положения

- 1.1 Данное положение регламентирует общие требования, предъявляемые к организации научно-исследовательской деятельности студентов.
- 1.2 Научно-исследовательская работа студентов в Кокшетауском высшем медицинском колледже является одним из способов повышения качества подготовки развернутой модели специалиста, способного эффективно осуществлять научные исследования в профессиональной деятельности и применять достижения доказательной медицинской практики.
- 1.3 Научно-исследовательская деятельность осуществляется через организацию учебно-исследовательской работы студентов (далее УИРС) и научно-исследовательской работы студентов (далее НИРС).
- 1.4 УИРС и НИРС проводятся в учебное и внеаудиторное время, в рамках групповой или индивидуальной работы путем участия в работе тематических кружков, исследовательских проектах, курсовых и дипломных работ.
- 1.5 Тематика исследований должна охватывать широкий круг вопросов разных сфер медицины и других наук.
- 1.6 Результаты УИРС/НИРС презентуются, защищаются на студенческих научно-практических конференциях различного уровня и формата, защите дипломных и курсовых работ.

## 2. Цели и задачи

- 2.1 Привлечение студентов к научно-исследовательской деятельности ставит целью самоорганизацию их личности путем развития мышления, познавательных навыков, умений самостоятельно конструировать свои знания, ориентироваться в информационном пространстве, развитию их потенциальных и творческих возможностей в образовательной среде колледжа.
- 2.2 Основными задачами научно-исследовательской работы студентов являются:
  - стимулирование научно-исследовательской и учебно-познавательной деятельности студентов;
  - формирование саморазвивающейся, конкурентоспособной личности, адаптированной к преодолению интеллектуальных трудностей, склонной к интеллектуальному лидерству;
  - воспитание активной гражданской позиции, высоких нравственных качеств и духовной культуры;
  - содействие формированию интеллектуального потенциала Республики Казахстан.

## 3. Организация научно-исследовательской работы студентов

- 3.1 Научно-исследовательская работа студентов является одним из направлений образовательного процесса колледжа и организуется непосредственно преподавателями колледжа.
- 3.2. Основными формами организации и проведения научно исследовательской работы студентов являются исследования, связанные с выполнением учебных заданий и научно-исследовательская работа во внеаудиторное время.

Кокшетауский высший медицинский колледж	Положения по основной деятельности	Регистрационный № _____ Копия _____
	Положение о научно-исследовательской работе студентов	Стр.3 из 7

### 3.3 Исследования включают в себя:

- выполнение поисковых заданий в рамках аудиторных, лабораторных занятиях в соответствии с рабочими программами дисциплин;
- отбор экспериментального, исследовательского материала для занятий по дисциплинам;
- изучение и анализ литературы по темам занятий;
- написание рефератов, сообщений, докладов с использованием материалов собственных микроисследований;
- проведение исследовательской работы в тематических кружках и проектах;
- выполнение исследовательских заданий в ходе профессиональной практики;
- выполнение дипломных проектов и курсовых работ;
- участие в социологических, исторических, экономических, и других исследованиях;
- выступление с научными сообщениями, докладами по материалам собственных исследований, участие в студенческих научных организационно-массовых и состязательных мероприятиях различного уровня (городских, областных республиканских), стимулирующих развитие как системы научно – исследовательской работы, так и творчество каждого студента (научные семинары, конференции, форумы, смотр, конкурсы научно исследовательских работ студентов, олимпиады по дисциплинам и направлениям подготовки).

### 3.4 Преподаватели оказывают помощь студентам в решении задач в рамках:

- изучения информации, выходящей за объем учебной программы;
- обучения методам и приемам научного исследования;
- обучения умению работать с дополнительными источниками доказательной информации (журналы, сайты и т.д.);

## 4. Реализация результатов НИРС/УИРС

### 4.1 Участники и сроки проведения конференции НИРС/УИРС

1. В конференции принимают участие студенты всех специальностей Кокшетауского высшего медицинского колледжа.

Работу могут защищать не более двух студентов.

2. Конференция проводится в два этапа:

1) первый этап – подготовительный этап;

2) второй этап – проведение конференции.

3. Сроки проведения конференции – ежегодно, в марте - апреле на базе Кокшетауского высшего медицинского колледжа.

4. Подготовительный этап включает в себя выполнение заданий исследовательского характера; написание докладов, сообщений, рефератов по актуальным вопросам и выступление с ними на заседаниях кружков.

5. Второй этап - защита УИРС. Во время защиты работы автору (соавторам)

Кокшетауский высший медицинский колледж	Положения по основной деятельности	Регистрационный № _____ Копия _____
	Положение о научно-исследовательской работе студентов	Стр.4 из 7

работы предоставляется 5-7 минут для выступления.

Выступления участников могут иллюстрироваться любыми средствами наглядности (рисунки, макеты, фото, схемы, диаграммы, видео-, аудио-материалы, компьютерная презентация).

Защита работ может проводиться как на государственном и русском языках, так и на английском языке. В случае защиты на иностранном языке работа должна обеспечиваться переводом.

Итоги конференции подводятся подсчетом баллов, выставленных членами жюри.

## **5. Направления НИРС/УИРС**

1. Секции направлений исследований общегуманитарных и социально-экономических дисциплин.
2. Секции направлений исследований специальных и общепрофессиональных дисциплин.

## **6. Требования к оформлению НИРС/УИРС**

1. УИРС должна быть отпечатана. Шрифт - Times New Roman или KZ Times New Roman, кегль 14, наличие абзацев, отступ – 1,25 см., интервал – одинарный.

Текст следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: левое - 30 мм, верхнее - 20 мм, правое - 10 мм и нижнее - 25 мм.

2. текст работы должен содержать:

- обложку;
- титульный лист;
- задание по выполнению работы;
- содержание;
- введение;
- основная часть;
- заключение (выводы);
- список использованной литературы;
- приложения.

3. на обложке приводятся следующие сведения:

- наименование организации;
- фамилия и инициалы учащегося;
- наименование темы;
- направление, по которому подготовлена работа (секция);
- город, год.

4. абстракт (аннотация) (не более 250 слов) должен отражать краткое содержание работы, включая:

- цель исследования;
- этапы, процедуру исследования;
- методику эксперимента;
- новизну исследования и степень самостоятельности;
- результаты работы и выводы;

Кокшетауский высший медицинский колледж	Положения по основной деятельности	Регистрационный № _____ Копия _____
	Положение о научно-исследовательской работе студентов	Стр.5 из 7

- области практического использования результатов.
5. введение (не более 2-х страниц) должно содержать обоснование актуальности темы, научной новизны и практической значимости, оценку современного состояния решаемой научной проблемы, а также приведены цель, задачи и объект научного исследования, теоретическая и методологическая основа, практическая база написания УИРС.
  6. исследовательская часть работы может состоять из отдельных глав (параграфов) и составлять не более 20 страниц. Приложения в указанный объем не включаются. Эта часть включает:
    - аналитический обзор известных результатов по выбранной теме, позволяющий увидеть необходимость проведения данной работы и сформулировать ее цель (задачу);
    - описание методов решения поставленной задачи;
    - результаты работы и их обсуждение;
    - иллюстративный материал (чертежи, графики, фотографии, рисунки).
  7. заключение (не более 1 страницы) содержит основные результаты работы и сделанные на их основании выводы, рекомендации по использованию результатов.
  8. использованная литература приводится в конце работы общим списком в следующем порядке:
    - фамилия и инициалы автора;
    - название статьи и журнала (для журнальных статей);
    - название журнала, книги;
    - место издания и издательство (для книг);
    - год издания, номер выпуска, страницы.
  9. страницы работы и приложений следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту. Номер страницы проставляют в центре нижней части листа без точки.
  10. «тительный лист» включается в общую нумерацию страниц, при этом номер страницы на титульном листе не проставляется.
  11. иллюстрации и таблицы, расположенные на отдельных листах, включают в общую нумерацию страниц.
  12. каждый раздел следует начинать с новой страницы, подразделы внутри одного раздела разделяются между собой отступлением в одну строку от текста.
  13. наименования разделов и подразделов следует печатать с абзацного отступа, с прописной буквы без точки в конце, не подчеркивая, если наименование состоит из двух предложений, их разделяют точкой.
  14. разделы работы должны иметь порядковые номера в пределах всего документа, обозначенные арабскими цифрами без точки и записанные с абзацного отступа. Подразделы должны иметь нумерацию в пределах каждого раздела. Номер подраздела состоит из номеров раздела и подраздела, разделенных точкой. В конце номера подраздела точка не ставится. Разделы могут состоять из двух и

Кокшетауский высший медицинский колледж	Положения по основной деятельности	Регистрационный № _____ Копия _____
	Положение о научно-исследовательской работе студентов	Стр.6 из 7

более подразделов.

*Пример*

1 *Типы и основные размеры*

1.1 }  
1.2 } *Нумерация подразделов первого раздела документа*  
1.3 }

2 *Технические требования*

2.1 }  
2.2 } *Нумерация подразделов второго раздела документа*  
2.3 }

15. иллюстрации- чертежи, карты, графики, схемы, диаграммы, фотоснимки располагаются непосредственно после текста, в котором они упоминаются или могут выноситься в приложение. На каждый рисунок должна быть ссылка в тексте в виде оборота «... в соответствии с рисунком 1.1 ...», или «... как показано на рисунке 1.1 ...». Нумерация рисунков может быть сквозная по всему тексту (1, 2, 3 и т.д.) или по разделам (1.1, 1.2, 1.3 и т.д.). Подпись рисунка с номером располагается под рисунком по центру.

16. цифровой материал оформляется в таблицы или диаграммы. Название должно отражать содержание, быть точным, кратким. Название следует помещать над таблицей или диаграммой с абзацным отступом на следующей строке после слов «таблица 1» или «диаграмма 1».

17. таблицу или диаграмму следует располагать непосредственно после текста, в котором она упоминается впервые, или на следующей странице. На все таблицы и диаграммы должны быть ссылки в проекте. При ссылке следует писать «таблица» («диаграмма») с указанием ее номера.

18. таблицу с большим количеством строк допускается переносить на другой лист (страницу). При переносе части таблицы на другой лист (страницу) слово "Таблица" и номер ее указывают один раз слева над первой частью таблицы, над другими частями пишут слово "Продолжение" и указывают номер таблицы, например: "Продолжение таблицы 1". При переносе таблицы на другой лист (страницу) заголовок помещают только над ее первой частью. При переносе части таблицы нижнюю горизонтальную черту, ограничивающую таблицу, не проводят. Таблицу с большим количеством граф целесообразно выносить в приложение.

19. Ко второму этапу рекомендуется использование электронных ресурсов в виде мультимедийных презентаций на базе современных технических средств и достижений в области информационно-коммуникационных технологий.

20. Научный руководитель обеспечивает достоверность и корректность полученных результатов, то, что работа не содержит результатов, переписанных из дипломных работ, магистерских и кандидатских диссертаций, отчетов научных коллективов. Учащийся должен выполнить посильную работу, приобретая новые знания и навыки самостоятельной исследовательской деятельности.

## **7. Требования к выступлению**

Выступление целесообразно строить по следующему плану:

- название выбранной темы работы, общая характеристика работы;

Кокшетауский высший медицинский колледж	Положения по основной деятельности	Регистрационный № _____ Копия _____
	Положение о научно-исследовательской работе студентов	Стр.7 из 7

- актуальность темы;
- цели и задачи уирс;
- объект и предмет исследования, хронологические рамки работы;
- методологическая основа работы;
- степень изученности проблемы;
- теоретическая и практическая значимость работы;
- апробация результатов работы;
- результаты работы;
- структура работы.

#### **8. Оцениваемый параметр УИРС**

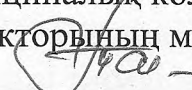
- творческая способность;
- научное мышление;
- эффективность использованных методов исследования;
- степень раскрытия темы (доскональность);
- ораторское мастерство, качество демонстрационного материала, ясность;
- уровень координации членов команды (только для командных работ)

#### **9. Жюри**

1. В состав жюри входят компетентные специалисты (PhD доктора, кандидаты наук, магистры, председатели ЦМК, преподаватели исследователи и мастера).
2. Победители награждаются дипломами и сертификатами.

Көкшетау жоғары медициналық колледжі	Негізгі іс әрекет бойынша ережелер	Тіркеу № _____ Көшірме _____
	Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмысы туралы ереже	Бет 7 ден 1

Бекітемін  
Көкшетау жоғары  
медициналық колледжі  
директорының м.а.

  
\_\_\_\_\_

Р. С. Тасжанов

« 04 » 09 2023 ж.

## Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмысы туралы

### ЕРЕЖЕ



Көкшетау жоғары медициналық колледжі	Негізгі іс әрекет бойынша ережелер	Тіркеу № _____ Көшірме _____
	Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмысы туралы ереже	Бет 7 ден 2

## **Жалпы ереже**

1.1 Бұл ереже студенттердің ғылыми-зерттеу қызметін ұйымдастыруға қойылатын жалпы талаптарды реттейді.

1.2 Көкшетау жоғары медициналық колледжіндегі студенттердің ғылыми-зерттеу жұмысы - кәсіби қызметте ғылыми зерттеулерді тиімді жүзеге асыруға және дәлелді медициналық практиканың жетістіктерін қолдануға қабілетті маманның кеңейтілген моделін дайындау сапасын арттыру тәсілдерінің бірі болып табылады.

1.3 Ғылыми-зерттеу қызметі студенттердің оқу-зерттеу жұмысын (бұдан әрі-СҒЗЖ) және студенттердің ғылыми-зерттеу жұмысын (бұдан әрі-СҒЗЖ) ұйымдастыру арқылы жүзеге асырылады.

1.4 СҒЗЖ/СОЗЖ оқу және аудиториядан тыс уақытта, топтық немесе жеке жұмыс шеңберінде тақырыптық үйірмелер жұмысына, зерттеу жобаларына, курстық және дипломдық жұмыстарға қатысу арқылы жүргізіледі.

1.5 Зерттеу тақырыбы медицина мен басқа да ғылымдардың түрлі салаларының кең ауқымды мәселелерін қамтуы тиіс.

1.6 СҒЗЖ/СОЗЖ нәтижелері таныстырылады, әр түрлі деңгейдегі және форматтағы студенттік ғылыми-практикалық конференцияларда, дипломдық және курстық жұмыстарды қорғауда қорғалады.

## **2. Мақсаттары және міндеттері**

2.1 Студенттерді ғылыми-зерттеу қызметіне тарту олардың ойлау қабілетін, танымдық дағдыларын, өз білімін өз бетінше құрастыра білуін дамыту, ақпараттық кеңістікте бағдарлай алу, колледждің білім беру ортасында олардың әлеуетті және шығармашылық мүмкіндіктерін дамыту арқылы олардың жеке басын өзін-өзі ұйымдастыруды мақсат етеді.

2.2 Студенттерді ғылыми-зерттеу жұмысының негізгі міндеттері:

- студенттердің оқу-танымдық және ғылыми-зерттеу қызметтерін ынталандыру;
- өзі-өзін дамытуға, жеке тұлғаның бесекелес қабілеттерін, зияткерлік қиындықтарын жеңу үшін бейімделуі, зияткерлік көшбасшысы болуына ұмтылуын қалыптастыру;
- азаматтық белсенді ұстанымын, жоғары өнегелі қасиеттерін және рухани мәдениетін тәрбиелеу;
- Қазақстан Республикасының зияткерлік потенциалын қалыптасуына көмектесу.

## **3. Конференцияның қатысушылар және өткізу мерзімі**

3.1 студенттердің ғылыми-зерттеу жұмысы колледждің білім беру процесінің бір бағыты болып табылады және оны тікелей колледж оқытушылары ұйымдастырады.

3.2. Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмыстарын ұйымдастыру мен жүргізудің

Көкшетау жоғары медициналық колледжі	Негізгі іс әрекет бойынша ережелер	Тіркеу № _____ Көшірме _____
	Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмысы туралы ереже	Бет 7 ден 3

негізгі нысандары оқу тапсырмаларын орындаумен байланысты зерттеулер және аудиториядан тыс уақыттағы ғылыми-зерттеу жұмыстары болып табылады.

### 3.3 Зерттеулерге кіреді:

- пәндердің жұмыс бағдарламаларына сәйкес аудиториялық, зертханалық сабақтар шеңберінде іздеу тапсырмаларын орындау;
- пәндер бойынша сабақтар үшін эксперименттік, зерттеу материалдарын іріктеу;
- сабақ тақырыптары бойынша әдебиеттерді зерттеу және талдау;
- өз микрозерттеулеріңіздің материалдарын пайдалана отырып рефераттар, хабарламалар, баяндамалар жазу;
- тақырыптық үйірмелер мен жобаларда зерттеу жұмыстарын жүргізу;
- кәсіптік практика барысында зерттеу тапсырмаларын орындау;
- дипломдық жобалар мен курстық жұмыстарды орындау;
- әлеуметтік, тарихи, экономикалық және басқа зерттеулерге қатысу;
- ғылыми хабарламалармен, өз зерттеулерінің материалдары бойынша баяндамалармен сөз сөйлеу, ғылыми-зерттеу жұмысының жүйесін, сондай-ақ әрбір студенттің шығармашылығын дамытуды ынталандыратын әр түрлі деңгейдегі (қалалық, облыстық республикалық) студенттік ғылыми ұйымдастырушылық-бұқаралық және жарысу іс-шараларына қатысу (студенттердің ғылыми зерттеу жұмыстарының ғылыми семинарлары, конференциялары, форумдары, байқаулары, конкурстары пәндер мен дайындық бағыттары бойынша олимпиадалар).

### 3.4 оқытушы студенттерге төмендегі міндеттерді шешуге көмек көрсетеді:

- оқу бағдарламасының көлемінен шығатын ақпаратты зерделеу;
- ғылыми зерттеу әдістері мен тәсілдерін оқыту;
- дәлелді ақпараттың қосымша көздерімен (журналдар, сайттар және т. б.) жұмыс істей білуге үйрету.

## 4. СҒЗЖ/СОЗЖ қорытындысын жүзеге асыруы

Конференцияда Көкшетау жоғары медициналық колледжінің барлық мамандықтардың студенттері қатысады.

Жұмысты екі студент қорғай алады.

### 2. Конференция екі кезеңмен өткізіледі

1) бірінші кезең – дайындалу кезеңі;

2) екінші кезең – конференция өткізу кезеңі.

3. Конференция өткізу мерзімі – жыл сайын, Көкшетау жоғары медициналық колледжінде, наурыз - сәуір айында.

4. Дайындалу кезеңінде зерттеу тапсырмаларын орындау; өзекті мәселелері бойынша баяндама, хабарлама, реферат жазып, үйірме отырысында сөз сөйлеу.

Көкшетау жоғары медициналық колледжі	Негізгі іс әрекет бойынша ережелер	Тіркеу № _____ Көшірме _____
	Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмысы туралы ереже	Бет 7 ден 4

5. Екінші кезең – СҒЗЖ/СОЗЖ қорғау. Жұмысты қорғауына 5-7 мин беріледі. Қатысушылар өз жұмыстарын әр түрлі көрнекті құралдармен көрсете алады (суреттер, макеттер, фото, сызбалар, диаграммалар, бейне- және аудиоматериалдар, компьютерлік презентациялар)

Жұмыстарын мемлекеттік тілде, орыс тілде, ағылшын тілде қорғай алады. Шетел тілде сөз сөйлеген кезде, аудармасымен қамтамасыз ету қажет.

Конференция қорытындысы әділ қазылар бағалауымен шығарылады.

### 5. Зерттеу жұмысының бағыттары (секциялар)

1. Жалпыгуманитарлық және әлеуметтік-экономикалық пәндер.
2. Арнайы және жалпы кәсіптік пәндер.

### 6. Зерттеу жұмысының рәсімдеуіне қойылатын талаптары:

1. СҒЗЖ/СОЗЖ басылған болуға тиіс. Қарап - Times New Roman немесе KZ Times New Roman, кегль 14, абзац болуы, шегініс – 1,25 см, аралығы– бірлік Мәтін басқан кезде, өрісінің өлшемдері: сол жақ - 30 мм, жоғарысы - 20 мм, он жақ- 10 мм, төменгісі - 25 мм.
2. жұмыс мәтінде болуға тиіс:
  - сыртқы беті;
  - алғыбет парағы;
  - жұмысты орындау бойынша тапсырмалары;
  - мазмұны;
  - кіріспе;
  - негізгі бөлімі;
  - қорытынды;
  - қолданылған әдебиет тізімі;
  - қосымшалар.
3. сыртқы бетінде:
  - ұйымның атауы;
  - студенттің аты-жөні;
  - тақырып атауы;
  - жұмысты дайындау бағыты (секция);
  - қала, жыл.
4. абстракт (андатпа) (250 сөзден аспауға тиіс) жұмыстың қысқаша мазмұны:
  - зерттеу мақсаты;
  - кезеңдер, зерттеу іс-шаралары;
  - сараптама әдістемесі;
  - зерттеудің жаңашылдығы және өздік деңгейі;
  - нәтижелері және қорытындылары;
  - қорытындылардың тәжірибе түрде қолдану салалары.
5. кіріспе (2 беттен аспауға тиіс) тақырыптың өзектілігін түсініктемелер болуға тиіс, ғылыми жаңашылдық және тәжірибе маңыздылығы, ғылыми проблеманы шешетін қазіргі кезде бағалауы, сонымен бірге, ғылыми зерттеу

Көкшетау жоғары медициналық колледжі	Негізгі іс әрекет бойынша ережелер	Тіркеу № _____ Көшірме _____
	Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмысы туралы ереже	Бет 7 ден 5

объектісі мен міндеттері, теориялық және методологиялық негізі, СҒЗЖ/СОЗЖ жазу тәжірибелік базасы.

6. жұмыстың зерттеу бөлімі 20 беттен аспайтын жеке тарулардан (параграфтан) тұруы мүмкін. Көрсетілген көлеміне қосымша кірмейді. Бұл бөліміне кіреді:

Таңдаған тақырып бойынша аталаған жұмыстың өткізу қажеттілігін көрсететін және оның мақсатын (міндетін) қалыптасуының белгілі нәтижелердің талдама көрінісі;

Қойылған міндеттерін шешу әдістерін жазылуы;

Жұмыстың нәтижесі мен оның талқылуы;

Көрнекті құралдар (сызықтар, графиктер, фото суреттер, суреттер).

7. қорытынды (1 беттен аспауға тиіс) жұмыстың негізгі нәтижелері мен оның негізінде жасалған қорытындылары, қорытындысын қолдану бойынша нұсқаулар.

8. қолданылған әдебиет жұмыстың соңында келесі тізім бойынша көрсетіледі: автордың аты-жөні;

журнал және мақаланың атауы (журнал мақалалары үшін);

журнал, кітап атауы;

басылып шаққан жері және басылымы (кітаптар үшін);

шығару жылы, шығарған нөмері, беттері.

9. жұмыстың беттерін және қосымшаларын араб цифрмен белгілеуі қажет. Беттің нөмерін парақтың астыңғы жағында, ортасынды, нүкте қоймай белгіленеді.

10. алғыбет парағы жалпы нөмерленген санына кіреді. Алғыбет парағында беттің нөмері қойылмайды.

11. бөлек парақтарда тұратын, көрнекті құралдар және кестелер жалпы нөмерленген беттер санына кіреді.

12. әр бөлім жаңа беттен басалады. Бөлімдердің бөлімшелері митіннен бір жол тастап бір-біріне бөлінеді.

13. бөлімдер мен бөлімшелері сызылмай, соңында нүкте қоймай, абзацтан бастап бас әріппен басылады. Егер атауы екі сөйлемнен тұрса, оларды нүктемен бөледі.

14. жұмыстың бөлімдері құжатта араб цифрмен, нүкте қойылмай, абзацтан басталуы тиіс. Бөлімшелері әр бөлімде нөмерленген болуы керек. Бөлімшелердің нөмерлері нүктемен бөлінген бөлімінің нөмерінен тұруға тиіс. Бөлімшенің нөмердің соңына нүкте қойылмай, реттік нөмері болуға тиіс. Бөлімдері екі не одан көп бөлімшелерден тұруға тиіс.

*Мысалы*

*1 Түрлері және негізгі өлшемдері*

1.1

1.2

1.3

*2 Техникалық талаптары*

2.1

} құжаттың бірінші бөлімнің бөлімшелер нөмерлері

}

Көкшетау жоғары медициналық колледжі	Негізгі іс әрекет бойынша ережелер	Тіркеу № _____ Көшірме _____
	Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмысы туралы ереже	Бет 7 ден 6

2.2 құжаттың екінші бөлімінің бөлімшелер нөмерлері

2.3

15. көрнекті құралдар (сызықтар, карталар, графиктер, сызбалар, диаграммалар, фотосуреттер) мәтіннен кейін орналастырады (кейде қосымшада көрсетіледі). Әр суретке сілтемесі болуға тиіс «... 1.1. суретіне сәйкес ...», немесе «... 1.1. суретінде көрсетілгендей ...». Суреттерді нөмерлері мәтін бойынша болуға тиіс (1, 2, 3 және т.б.) немесе бөлімдер бойынша (1.1, 1.2, 1.3 және т.б.). Суреттің жазуы мен нөмері суреттің астында ортасында қойылады.

16. цифрлік материал кестеде немесе диаграммада көрсетіледі. Атаулары мазмұнын көрсетіп, нақты, қысқаша болуға тиіс. Атауын кесте немесе диаграмманың астында абзацтан бастап келесі жолдан «1 кесте» немесе «1 диаграмма» кейін тұруға тиіс.

17. мәтінде алғашқысында көрсетілген кесте және диаграммалар мәтіннен кейін орналастырады немесе келесі бетте көрсетіледі. Бырлық кесте мен диаграммаларға жобасында сілтемелері көрсетілуі тиіс. Сілтемеде «кесте» («диаграмма») жазып, оның нөмерін көрсету қажет.

18. көп жолмен жазылған кесте басқа параққа (бетке) жазуға болады. Кестенің басқа бетке көшіргенде, бөлігіне келесі бетте «Кесте» сөзін мен нөмерін кестенің бірінші бөлігінде бір рет сол жақтан көрсетеді, басқа бөлігінде «Жалғасы» деп жазып, кестенің нөмерін көрсетеді, мысалы, «1 кестенің жалғасы». Кестені басқа параққа (бетке) ауыстырғанда атауын тек қана оның бірінші бөлігінде көрсетеді. Кестенің бөлігін көшіргенде, кестені бөлетін төменгі көлденнен сызық сызбайды. Көп графалармен кестені қосымшада көрсеткені орынды.

19. Екінші кезеңіне электрондық ресурстар, заманауи техникалық құралдар базасында мультимедиялық презентациялар және ақпаратты-коммуникациялық технологиялар саласында жетістіктерін қолдануға ұсыныс беріледі.

20. Ғылыми жетекшісі алынған нәтижелердің ғылыми ұжымдарының есептерінен, магистрлік және кандидаттық диссертациялардан, дипломдық жұмыстарынан әдептілігін және нақтылығын қамтамасыздандырады. Студент жаңа білімдерін, өздік зерттеу қызметінің дағдыларын меңгеріп, жұмыс атқаруға тиіс.

## 7. Сөз сөйлеу кезінде қойылатын талаптары

Келесі жоспармен сөз сөйлегені орынды:

- Жұмыстың таңдаған тақырыптың атауы, жұмыстың жалпы сипаттамасы;
- Тақырыптың өзектілігі;
- Зерттеу жұмысының мақсаттары мен міндеттері;
- Зерттеудің объектісі мен пәні, жұмыстың хронологиялық шеңбері;
- Жұмыстың методологиялық негізі;
- Мәселені зерттеу деңгейі;

Көкшетау жоғары медициналық колледжі	Негізгі іс әрекет бойынша ережелер	Тіркеу № _____ Көшірме _____
	Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмысы туралы ереже	Бет 7 ден 7

- жұмыстың теориялық және тәжірибелік маңыздылығы;
- Жұмыс нәтижелердің сынаамасы;
- Жұмыстың нәтижесі;
- Жұмыс құрылысы.
- 

#### 8. СОЗЖ бағалауы

- Шығармашылық қабілеттері;
- Ғылыми ойлауы;
- Қолданылған зерттеу әдістерінің тиімділігі;
- Тақырыпты ашу деңгейі (толық);
- Шешендік шеберлігі, материалды түсіндіру сапасы, анықтылығы;
- Топ мүшелердің келісімділік деңгейі (тек қана топпен жұмыс істегендеріне)

#### 9. Әділ қазылар

1. Қазылар алқасының құрамына білікті мамандар (PhD докторлары, ғылым кандидаттары, магистрлер, ЦӘК төрағалары, педагог-зерттеушілер мен педагог-шебер) кіреді.

2. Жеңімпаздар дипломдармен және сертификаттармен марапатталады.