**МЕЖДУНАРОДНЫЙ ТРАНСПОРТНО-ГУМАНИТАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**«Утверждаю»**

**Ректор-Проректор по УР**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А. Турдалиев**

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ **2023 г.**

*(даты проставить Ученым советом февраль)*

**РЕКОМЕНДАЦИИ**

**по организации и проведению ежегодного конкурса научно-исследовательских работ студентов высших учебных заведений Республики Казахстан**

**Общие положения**

1. Республиканский ежегодный конкурс научно-исследовательских работ студентов по естественным, техническим, социально-гуманитарным и экономическим наукам в вузах Республики Казахстан (далее-Конкурс НИРС) проводится ежегодно Министерством науки и высшего образования Республики Казахстан на базе высших учебных заведений.

2. Основными целями и задачами конкурса НИРС являются:

1) стимулирование научно-исследовательской и учебно-познавательной деятельности студентов;

2) отбор и поддержка наиболее талантливых и одаренных студентов;

3) содействие формированию интеллектуального потенциала Республики Казахстан.

3. Республиканский конкурс НИРС проводится в 3 этапа:

1) первый этап - внутривузовский;

2) второй этап - в базовых вузах;

3) третий (заключительный) этап – республиканский.

4. Сроки проведения I этапа (внутривузовского) определяются приказом ректора вуза с октября до 1 января, II этапа (в базовых вузах) с января до 1 апреля, III этапа (республиканского) с апреля по июнь.

5. В конкурсе НИРС могут принимать участие студенты и студенческие коллективы высших учебных заведений Республики Казахстан.

6. На конкурс НИРС представляются самостоятельно выполненные законченные научно-исследовательские работы студентов по приоритетным направлениям и актуальные проблемам естественных, технических, социальногуманитарных и экономических наук.

7. Руководство конкурсом НИРС осуществляет республиканская комиссия по организации и проведению конкурса НИРС.

**Участники конкурса научно-исследовательских работ студентов**

8. На ***I этапе конкурса*** НИРС могут принимать участие студенты высших учебных заведений по естественным, техническим, социально-гуманитарным специальностям высшего образования по представлению научных обществ или научного руководителя.

9. Ректор (проректор) вуза организует конкурсные комиссии по соответствующим разделам конкурса, включая в их состав представителей ведущих научных организаций, предприятий, местных органов власти.

10. Конкурсная комиссия вуза имеет право организовывать секции с участием ученых соответствующего профиля, поручить отдельным вузам, кафедрам и специалистам вузов и научных организаций рассмотрение работ с последующим представлением в комиссию рецензий.

11. Научные работы студентов вуза по разделам конкурса в обязательном порядке проходят рецензирование в сторонних организациях. Указанные рецензии прилагаются к отчету конкурсной комиссии вуза. Порядок представления работ и их рассмотрение конкурсными комиссиями на II и III этапе конкурса.

12. По итогам ***I этапа конкурса*** НИРС (внутривузовского) конкурсная комиссия вуза, утверждаемая приказом ректора, на конкурсной основе отбирает и направляет лучшие научно-исследовательские работы студентов вуза в УМС базовых вузов для участия во II этапе конкурса. Срок представления работ устанавливается по почтовому штемпелю.

13. При выдвижении научных работ студентов ***для участия во*** ***II этапе конкурса*** высшее учебное заведение направляет в базовый вуз по соответствующему разделу конкурса следующие документы:

1) научную работу;

2) аннотацию научной работы (приложение 1);

3) отзыв научного руководителя о степени самостоятельности выполненной работы (в произвольной форме, заверенная печатью организации и подписью руководителя);

4) сведения об авторе (авторах) и научном руководителе (приложение 2);

5) письмо за подписью ректора (проректора) об итогах первого этапа конкурса или решение Ученого совета вуза о выдвижении работы на конкурс, которое оформляется протоколом (приложение 3).

14. На конкурс НИРС представляются первые экземпляры научных работ студентов, отпечатанные через полтора интервала. Объем работ не должен превышать 20 – 40 страниц машинописного текста с указанием нумерации страниц без приложений, в редакторе Word, формат листа А4, шрифт Times New Roman – 14, размеры полей: верхнее и нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см, межстрочный интервал – 1,5; выравнивание – по ширине, абзацный отступ – 1 см. Ограничения по объему работ в сторону его увеличения могут меняться базовыми вузами по разделам конкурса.

Представление макетов и натуральных экспонатов не допускается. Прилагаемые к работе чертежи и иллюстрации должны быть скомпонованы на листах стандартного размера.

К научной работе могут прилагаться акты (копии актов) о внедрении результатов научной работы, копии патентов, научных статей. Дипломные, курсовые работы и проекты могут быть представлены на конкурсе, если в них имеется научная новизна или предусматривается внедрение их результатов в производство или в учебный процесс.

15. В отдельном запечатанном пакете представляются сведения об авторе (авторах) и о научном руководителе (руководителях) работы, а также письмо за подписью ректора (проректора) об итогах первого тура открытого конкурса или решение Ученого совета вуза о выдвижении работы на конкурс НИРС. В том случае, если работа выполнена авторским коллективом, список авторов представляется соответственно их персональному вкладу.

16. В случае представления работ с нарушением настоящих Рекомендаций конкурсная комиссия базового вуза имеет право отклонить эти работы от участия в конкурсе (обязательно с указанием причин отклонения).

17. Конкурсная комиссия базового вуза на заседании УМС принимает решение открытым голосованием большинством голосов при наличии на данном заседании не менее 2/3 состава комиссии. При равном количестве голосов голос председателя является решающим.

18. При выдвижении лучших научных работ студентов ***для участия в III этапе конкурса*** УМС базового вуза направляет ***до 30 мая*** в республиканскую комиссию Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан по соответствующему разделу конкурса, которое оформляется протоколом заседания УМС (приложение 4), за подписью всех ее членов.

19. Вместе с протоколом конкурсная комиссия УМС базового вуза представляет в республиканскую комиссию Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан:

1) дискету с заполненной базой данных по итогам конкурса;

2) рецензии сторонних организаций на работы студентов базового вуза, представленные к награждению дипломами;

3) краткий аналитический материал по содержанию и тематике конкурсных работ научного раздела.

20. Конкурсная комиссия базового вуза УМС по каждому разделу конкурса НИРС имеет право рекомендовать к награждению призеров в следующем порядке:

21. Решение республиканской комиссии по определению победителей III этапа конкурса оформляется соответствующим протоколом, за подписью всех ее членов.

22. На основании протокольного решения республиканской комиссии итоги республиканского конкурса научно-исследовательских работ студентов утверждаются приказом Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан.

23. Научные работы студентов, представленные на конкурс, не возвращаются.

**Порядок награждения победителей республиканского конкурса НИРС**

24. Призеры республиканского конкурса на лучшую научно-исследовательскую работу студентов, занявшие 1, 2, 3 места, на основании приказа Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан награждаются дипломами Министерства I, II, III степени.

25. Руководством высшего учебного заведения могут приниматься меры к поощрению студентов – лауреатов первого, второго и третьего этапов конкурса за счет собственных средств вуза. Размер денежной премии устанавливается в год присуждения, исходя из имеющихся средств, но не менее размера стипендии. Денежная премия соавтором коллективной работы выплачиваются в равных долях.

26. Республиканская конкурсная комиссия по каждому разделу конкурса НИРС имеет право рекомендовать к награждению призеров в следующем порядке:

- ***за 1 место*** - дипломом Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан I степени (***не более одной работы***);

- ***за 2 место*** - дипломами Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан II степени (***не более двух работ***);

- ***за 3 место*** - дипломами Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан III степени (***не более трех работ***).

27. При поступлении в магистратуру достижения студентов-лауреатов, отмеченных дипломами конкурса НИРС, учитываются приемными комиссиями.

28. Научный руководитель, под руководством которого студентами выполнено не менее трех научных работ, отмеченных наградами, награждается дипломом Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан.

29. Следующий Республиканский конкурс НИРС проводится на базе вуза, студент которого занял 1 место. Если данное 1 место присуждено студенту базового вуза, проводившего конкурс в текущем году, то следующий конкурс проводится на базе вуза, студент которого занял следующее место после призового первого. В случае если призерами становятся два студента, правом проведения следующего конкурса НИРС обладает вуз, студент которого имеет преимущественные баллы.

Приложение 1

**Аннотация научной работы**

1. Название

2. Государственный рубрикатор научно- технической информации

3. Вуз

4. Год завершения работы

5. Объем работы:\_\_\_\_\_\_\_\_с.

6. Количество приложений:\_\_\_\_\_\_с.

7. Количество иллюстраций:\_\_\_\_\_\_\_с.

8. Количество таблиц:\_\_\_\_\_\_с.

9. Количество источников литературы:\_\_\_\_\_\_

Характеристика работы:

1. Цель научной работы

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Методы проведенных исследований

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Основные результаты научного исследования (научные, практические)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. Наличие документов об использовании научных результатов (да, нет)

Подпись автора

Приложение 2

**СВЕДЕНИЯ об авторе и научном руководителе работы,**

**представленной на конкурс НИРС**

АВТОР

1. Фамилия

2. Имя

3. Отчество

4. Курс

5. Домашний адрес

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ

1. Фамилия

2. Имя

3. Отчество

4. Домашний адрес

Проректор по науке и инновациям (подпись) ФИО

Научный руководитель (подпись) ФИО

Автор работы (подпись) ФИО

Приложение 3

**ПРОТОКОЛ**

**конкурсной комиссии НИРС**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ вуза**

**по разделу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Конкурсная комиссия НИРС по разделу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

утверждена приказом ректора вуза от \_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в количестве \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ человек.

На заседании комиссии присутствовали \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ человек.

На конкурс НИРС \_\_\_\_\_ года по разделу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ поступило \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ работ ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_студентов, \_\_\_\_\_\_\_ научных руководителей)

Рассмотрев научные работы студентов, конкурсная комиссия вуза решила представить к награждению:

1. Дипломами Министерства I степени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ работ

2. Дипломами Министерства II степени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ работ

3. Дипломами Министерства III степени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ работ

4. Денежными премиями вузов\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ работ

Далее приводится перечень работ с указанием автора (авторов), высшего учебного заведения, научного руководителя.

Председатель конкурсной комиссии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Секретарь конкурсной комиссии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Члены комиссии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение 4

**ПРОТОКОЛ**

**конкурсной комиссии НИРС**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ базового вуза (УМО)**

**по разделу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Конкурсная комиссия НИРС по разделу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ утверждена приказом ректора базового вуза (УМО) от\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_года №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в количестве \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ человек.

На заседании комиссии присутствовали \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ человек.

На конкурс НИРС \_\_\_\_\_ года по разделу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ поступило \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ работ студентов, от \_\_\_\_\_\_\_ вузов

Рассмотрев научные работы студентов, конкурсная комиссия базового вуза решила представить к награждению:

5. Дипломами Министерства I степени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ работ

6. Дипломами Министерства II степени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ работ

7. Дипломами Министерства III степени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ работ

8. Денежными премиями вузов\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ работ

Далее приводится перечень работ студентов с указанием автора (авторов), высшего учебного заведения, научного руководителя.

Председатель конкурсной комиссии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Секретарь конкурсной комиссии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Члены комиссии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_