

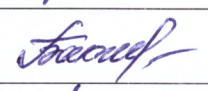
Утверждаю

Председатель Правления – Ректор
 НАО «Жетысуский университет
 имени Ильяс Жансугурова»,
 д.г.н., профессор

К. Баймырзаев

« 28.10.2021 » 2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-исследовательской работе
и коммерциализации научных разработок
ВНД-ZU-12-01

	Должность	Ф.И.О.	Дата	Подпись
Разработано	Начальник отдела науки и коммерциализации научных проектов	Карашолакова Л.Н.	28.10.2021	
	Специалист отдела науки и коммерциализации научных проектов	Оспанова Ж.О.	28.10.2021	
Согласовано	Член Правления – проректор по научной работе	Бахтаулова А.С.	28.10.2021	
	Юрист отдела государственных закупок и правового обеспечения	Садуакасова Б.М.	28.10.2021	
Введено в действие решением Ученого совета от 28 октября 2021 г. (протокол №3)				

г. Талдыкорган, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

1 Область применения	3
2 Нормативные ссылки	3
3 Термины и определения	3
4 Обозначения и сокращения	5
5 Ответственность и полномочия	6
6 Описание процесса	6
7 Изменение процесса	11
Приложение А Список научных публикаций преподавателя	12
Приложение Б Форма Акта о внедрении завершенной научно-исследовательской работы (этапа)/ разработки в учебный процесс	14
Приложение В Формы титульных листов плана/отчета о НИР	16
Приложение Г Форма отчета/плана НИР факультета/НИИ/ лаборатории/центра/университета....	20
Приложение Д Формы титульных листов плана/отчета о НИРС	32
Приложение Ж Форма плана/отчета факультета/НИИ/лаборатории/центра университета о НИРС	36
Лист регистрации изменений.....	40
Лист ознакомления	41

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1 Настоящее положение является основным документом, который определяет порядок планирования и общие требования к научно-исследовательским работам, выполняемым в Жетысуском университете им. И. Жансугурова (далее ЖУ).

1.2 Настоящее положение содержит требования к ведению научно-исследовательской работы и коммерциализации результатов научно-технической деятельности, применяется всеми подразделениями Жетысуского университета им. И. Жансугурова и обязательно для исполнения всеми работниками университета.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящем положении использованы ссылки на следующие нормативные документы:

Закон Республики Казахстан от 27.07.2007 г. № 319-III	Об образовании
Закон Республики Казахстан от 18.02.2011 г. № 407 IV	О науке
Закон Республики Казахстан от 31.10.2015 г. №381-V	О коммерциализации результатов научно-технической деятельности
Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 31.10.2018 года № 604	Об утверждении государственных общеобязательных стандартов образования всех уровней образования
Приказ Министра образования и науки РК от 17.06.2015 г. № 391	Об утверждении квалификационных требований, предъявляемых к образовательной деятельности, и перечня документов, подтверждающих соответствие им
Приказ и.о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2018 года № 791	Об утверждении формы акта внедрения результатов научно-исследовательских, научно-технических работ и (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности и правил его согласования
Программа развития НАО «Жетысуский университет имени Ильяса Жансугурова»	Программа развития НАО «Жетысуский университет имени Ильяса Жансугурова» на 2020-2025 годы
ВНД-ZU-06-07	Положение о делопроизводстве и управлении архивом
ВНД-ZU-09-06	Положение о магистерской диссертации/проекте
ВНД-ZU-09-07	Положение о порядке подготовки докторской диссертации
ВНД-ZU-12-02	Положение о конкурсе Жетысуского университета имени Ильяса Жансугурова на грантовое финансирование проектов коммерциализации результатов научной и научно-технической деятельности молодых ученых «Jas ǵalym»
ВНД-ZU-36-02	Положение о проведении конкурса инновационных идей и проектов «Jetisý-Startup» среди начинающих предпринимателей и молодых новаторов Жетысуского университета имени Ильяса Жансугурова
ВНД-ZU-12-04	Положение о Совете молодых ученых
ВНД-ZU-15-02	Документированная процедура. Управление документированной информацией

3 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящем положении применяются термины и определения в соответствии с Законом Республики Казахстан «Об образовании», Законом Республики Казахстан «О науке» и Законом

Республики Казахстан «О коммерциализации результатов научно-технической деятельности». Ниже представлены наиболее часто применяемые в настоящем документе термины и определения:

Наука	Сфера человеческой деятельности, функцией которой является изучение законов природы, общества и мышления, выработка и теоретическая систематизация объективных знаний о действительности в целях рационального использования природных богатств и эффективного управления обществом
Научно–исследовательская деятельность	Вид деятельности, связанный с изучением окружающей действительности с целью выявления особенностей, закономерностей и законов, присущих изучаемым объектам, явлениям (процессам), и использованием полученных знаний на практике
Научно-техническая деятельность	Деятельность, направленная на получение и применение новых знаний для решения технологических, инженерных, экономических, социальных, гуманитарных и иных проблем, обеспечение функционирования науки, техники и производства как единой системы
Фундаментальные научные исследования	Теоретическая и (или) экспериментальная интеллектуальная деятельность, направленная на получение новых знаний об основных закономерностях развития природы, общества, человека и их взаимосвязи
Прикладные научные исследования	Деятельность, направленная на получение и применение новых знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач
Экспериментальные разработки	Основаны на знаниях, приобретенных в результате проведения научных исследований или на основе практического опыта, и направлены на сохранение жизни и здоровья человека, создание новых материалов, продуктов, процессов, устройств, услуг, систем или методов и их дальнейшее совершенствование
Результат научной и (или) научно-технической деятельности	Объективированный результат научной и (или) научно-технической деятельности, содержащий новые знания или новые решения, зафиксированный на любых носителях информации и предназначенный для применения
Инновационная деятельность	Деятельность, направленная на внедрение новых идей, научных знаний, технологий и видов продукции в различные области производства и сферы управления обществом, результаты которой используются для экономического роста и конкурентоспособности;
Субъекты научной и научно-технической деятельности	Физические и юридические лица, осуществляющие научную и научно-техническую деятельность
Доктор наук	Ученая степень, присуждаемая государственным органом аттестации Республики Казахстан на основании решения диссертационного совета, принятого после публичной защиты диссертации соискателем, имеющим ученую степень кандидата наук
Доктор философии (PhD)	Ученая степень, присуждаемая уполномоченным органом на основании публичной защиты диссертации соискателем, имеющим, как правило, академическую степень магистра или ученую степень кандидата наук
Кандидат наук	Ученая степень, присуждаемая диссертационным советом на основании публичной защиты диссертации соискателем, имеющим квалификацию специалиста с высшим специальным образованием или академическую степень магистра, и утверждаемая

	государственным органом аттестации Республики Казахстан
Диссертация	Квалификационная научная работа по конкретной специальности соответствующей отрасли науки, подготовленная соискателем самостоятельно или под научным руководством
Заявка	Надлежаще оформленное предложение, подаваемое заявителем на конкурс для получения грантового финансирования.
Грант	бюджетные и (или) внебюджетные средства, предоставляемые передаваемые безвозмездно и безвозвратно на проведение конкретных научных исследований на условиях, предусмотренных договором между сторонами, выделяющими и получающими грант
Грантодатель	• субъекты научной и (или) научно-технической деятельности; • субъекты частного предпринимательства, а также квазигосударственного сектора; • зарубежные высшие учебные заведения и научные организации, аккредитованные в Республике Казахстан в соответствии с законодательством Республики Казахстан; • стартап-компании; • физические или юридические лица, осуществляющие инвестирование в коммерциализацию результатов научной и (или) научно-технической деятельности.
Грантополучатель	Заявитель, успешно прошедший конкурсный отбор на гранты и подписавший Соглашение о гранте
Коммерциализация результатов научной и (или) научно-технической деятельности	Деятельность, связанная с практическим применением результатов научной и (или) научно-технической деятельности, включая результаты интеллектуальной деятельности, с целью вывода на рынок или усовершенствованных товаров, процессов и услуг, направленная на извлечение дохода
Патент	Исключительное право на изделие или процесс, который, как правило, представляет собой новый способ выполнения того или иного действия или предлагает новое техническое решение той или иной задачи
Государственная научно-техническая экспертиза	Система оценочных действий и выводов, организуемая уполномоченным государственным органом для получения независимой аналитической оценки объекта экспертизы с целью определения уровня обоснованности принимаемых решений по важнейшим вопросам научно-технического прогресса

4 ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

В настоящем положении использованы следующие обозначения и сокращения:

Университет, ЖУ	НАО «Жетысуский университет имени Ильяса Жансугурова»
НИР	Научно-исследовательская работа
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистрантов
НИРС	Научно-исследовательская работа студентов
СНО	Студенческое научное общество
ППС	Профессорско-преподавательский состав
ГОСО	Государственный общеобязательный стандарт образования
ОНКНП	Отдел науки и коммерциализации научных проектов
РНТД	Результат научно-технической деятельности

5 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И ПОЛНОМОЧИЯ

5.1 Утверждает настоящее положение Председатель Правления – Ректор.

5.2 Отдел науки и коммерциализации научных проектов (далее ОНКНП) несет ответственность за внедрение требований настоящего положения.

6 ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА

6.1 Общие положения

6.1.1 Основные функции и задачи университета в области научно-исследовательской деятельности:

- проведение фундаментальных, прикладных, поисковых (инициативных) научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ, в том числе по инновационным направлениям;
- получение новых знаний посредством научных исследований и творческой деятельности научно-педагогических работников и обучающихся;
- исследование и разработка теоретических и методологических основ развития высшего образования;
- разработка и внедрение инновационных технологий обучения в учебный процесс университета;
- внедрение результатов научных исследований в учебный процесс и производство;
- формирование и развитие собственных научных школ, активное привлечение к научно-исследовательской работе научно-педагогических работников и обучающихся;
- расширение финансовой основы исследований и разработок за счет использования привлеченных средств и инновационной деятельности;
- организация и руководство НИР обучающихся;
- «Упаковка» научной разработки в форму перспективного инновационного проекта для коммерциализации;

- Управление проектами коммерциализации на стадии внедрения технологий в производство.

6.1.2 Научная деятельность университета является неперенной составной частью процесса подготовки специалистов. Единство учебного и научного процессов обеспечивается за счет:

- привлечения студентов к участию в научно-исследовательских и проектно-конструкторских работах, выполняемых за счет средств республиканского бюджета РК, других бюджетов и внебюджетных источников финансирования;
- проведения на базе научных и научно-производственных подразделений разнообразных форм активной учебной работы, дипломного и курсового проектирования, учебной и производственной практики, целевой подготовки студентов и других форм подготовки специалистов;
- компьютеризации учебного и научного процессов, формирования единой информационной среды и овладения студентами современными методами и средствами информатики;

6.1.3 Основная научная деятельность осуществляется на факультетах, лабораториях, центрах, научных подразделениях (лаборатории, центры, НИИ) университета. Координацию научно-исследовательской деятельности осуществляет ОНКНП. На основе планов ОП ОНКНП разрабатывает планы, формы отчетности, ведет реестр НИР университета, подводит итоги научно-исследовательской деятельности, обобщает их.

6.1.4 Ученый совет ежегодно рассматривает итоги выполнения планов НИР в сравнении с предыдущими годами и принимает решения о развитии наиболее актуальных и перспективных направлений исследований, а также о прекращении научных работ, не обеспечивающих реального вклада в ускорение научно-технического прогресса.

6.1.5 Для популяризации результатов исследований и разработок университета ОНКНП организует:

ВНД-ZU-12-01	Положение о научно-исследовательской работе и коммерциализации научных разработок	стр. 7 из 41
--------------	--	--------------

- работу по участию в международных, республиканских, отраслевых и научно-технических, промышленных, коммерческих и других конференциях и выставках;
- выпуск и распространение научного журнала «Вестник ЖУ им. И. Жансугурова», тематических сборников, информационных листков, специальных рекламных изданий;
- конференции, семинары, симпозиумы и т.п.;
- обучающие семинары по научно-технической деятельности и коммерциализации результатов научных разработок.

6.2 Исполнители научно-исследовательской работы

6.2.1 НИР в университете выполняются:

- профессорско-преподавательским составом и сотрудниками научных подразделений в соответствии с индивидуальными планами в основное рабочее время. Профессорско-преподавательский состав, научные сотрудники, руководящие и другие работники университета могут привлекаться к выполнению хоздоговорных и бюджетных НИР по совместительству в свободное от основной работы время;
- студентами в ходе выполнения курсовых, дипломных проектов (работ), других учебно-исследовательских работ, предусмотренных учебными планами в студенческих научных кружках, проблемных студенческих бюро, производственных отрядах и других организациях студенческого научного творчества, а также на факультетах, в научно-исследовательских подразделениях университета в свободное от учебы время;
- докторантами, магистрантами в соответствии с индивидуальными планами их подготовки, а также на факультетах, в научно-исследовательских подразделениях университета в свободное от учебы время;
- Советом молодых ученых, деятельность которого направлена на поддержку, курирование и содействие развитию научной активности молодых ученых посредством участия в организации и проведении научных мероприятий, сопровождении различных научно-инновационных конкурсов и проектов (ВНД-ZU-12-04).

6.2.2 Лица из числа профессорско-преподавательского состава и других категорий работников университета в случае невыполнения ими в срок плановых заданий по основной работе, к выполнению НИР на условиях совместительства не допускаются.

6.2.3 Докторанты и магистранты привлекаются к выполнению НИР в свободное от учебы время с согласия их научных руководителей и при условии успешного выполнения индивидуального плана.

6.2.4 Студенты могут привлекаться к выполнению НИР в должности техников, лаборантов, рабочих в соответствии с квалификационными требованиями при условии успешного выполнения учебного плана.

6.3 Научно-исследовательская работа ППС

6.3.1 Основными направлениями научной деятельности ППС университета являются:

- 1) проведение фундаментальных, прикладных, поисковых (инициативных) научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ, в том числе по инновационным направлениям;
- 2) осуществление научных исследований по заказу, договору со сторонними организациями;
- 3) организация научно-исследовательской работы студентов, магистрантов и докторантов;
- 4) разработка и внедрение инновационных технологий обучения и результатов научных исследований в учебный процесс и производство;
- 5) формирование инновационной инфраструктуры исследовательской деятельности, создание и внедрение механизма коммерциализации научных разработок;
- 6) защита интеллектуальной собственности и авторских прав исследователей и разработчиков.

6.3.2 Внедряемыми результатами НИР по содержанию могут быть:

- новые теоретические выводы, обобщения;
- новые методы, методики исследования;

- применение современной аппаратуры, новейших приборов;
- практическое внедрение результатов НИР (патенты, акты внедрения, авторские свидетельства, программные продукты и др.) в определенные сферы деятельности и другие научные достижения.

Основными организационными единицами, обеспечивающими реализацию результатов НИР, являются факультеты, научно-исследовательский институт, научные центры, лаборатории. Координацию и контроль реализации результатов НИР в учебный процесс осуществляет декан факультета. В НИР должны участвовать все преподаватели университета, работающие на полную ставку.

6.4 Научно-исследовательская работа докторантов, магистрантов

6.4.1 Научная работа докторантов, магистрантов организуется непосредственно на факультетах и/или в научных лабораториях, центрах, НИИ университета. Руководство (консультирование) научными исследованиями докторантов, магистрантов осуществляют преподаватели, соответствующие п. 89, 116 Квалификационных требований, предъявляемых к образовательной деятельности, и перечню документов, подтверждающих соответствие им.

6.4.2 НИР докторантов, магистрантов осуществляется в соответствии с индивидуальными планами.

6.4.3 Докторанты, магистранты, включаемые в число исполнителей НИР, проводимых ОП и научными подразделениями университета, составляют аналитические обзоры состояния научных проблем, проводят научные эксперименты, обработку полученных результатов, проектируют и изготавливают экспериментальные установки, а также наглядные пособия, технические и иные средства обучения, участвуют в разработке и отладке программ для ПК, принимают участие в разработке деловых игр, в работах по моделированию практических ситуаций и явлений, участвуют в подготовке отчетов по НИР.

6.4.4 На Совете факультетов не менее одного раза в год проводится заслушивание отчетов по выполнению индивидуальных планов работы докторантов, магистрантов. Невыполнение основной части работ, предусмотренных индивидуальными планами, является основанием для отчисления докторантов, магистрантов по решению Совета факультета.

6.4.5 Итогом научно-исследовательской работы докторантов, магистрантов и критерием качества их научной подготовки являются диссертации.

Требования к содержанию и оформлению диссертаций, изложены в ВНД-ZU-09-06, ВНД-ZU-09-07.

6.4.6 Научные руководители (консультанты) магистрантов и докторантов, систематически не выполняющие индивидуальные планы, в том числе не представляющих в срок диссертации к защите, лишаются права на руководство (консультирование) решением Ученого совета университета по рекомендации Совета факультета.

6.5 Научно-исследовательская работа студентов

6.5.1 НИРС является обязательной, неотъемлемой частью подготовки квалифицированных специалистов в университете как неразрывная составляющая единого процесса: учебно-воспитательного и научно-инновационного.

6.5.2 Основными целями системы НИРС в университете являются:

- создание и развитие условий (правовых, экономических, организационных, ресурсных и т.д.), обеспечивающих возможность для каждого студента реализовать свое право на творческое развитие личности, участие в научных исследованиях и научно-техническом творчестве – полноценное, равное и доступное для каждого в соответствии с его способностями и потребностями;
- обеспечение единства образовательного, научного и инновационного процессов с формированием и развитием творческих способностей, улучшением профессионально-творческой подготовки студентов, совершенствованием форм привлечения молодежи к научным исследованиям, научно-технической и изобретательской деятельности.

6.5.3 Основными задачами функционирования системы НИРС являются:

- привлечение студентов к рационализаторской работе, изобретательскому творчеству, предпринимательству;
- создание благоприятных условий для развития и функционирования различных форм научного творчества молодежи, базирующихся на отечественном и зарубежном опыте, результатах научных и научно-технических разработок;
- содействие всестороннему развитию личности студента, формированию его объективной самооценки, приобретению навыков работы в творческих коллективах, приобщению к организаторской и инновационной деятельности;
- развитие способности использовать научные знания и быстро адаптироваться при изменении ситуации, готовности к повышению квалификации и переподготовке;
- предоставление студентам возможности испытать свои силы в решении актуальных задач по различным направлениям науки и техники, опубликовать значимые результаты исследований;
- обеспечение эффективного отбора способной, одаренной и талантливой молодежи для пополнения педагогических и научных кадров университета.

6.5.4 Формами НИРС являются (Приложения Д, Ж):

- участие в выполнении НИР;
- работа в СНО, научных кружках, проблемных группах;
- участие в работе конференций, семинаров и круглых столов;
- подготовка публикаций в научные журналы и сборники докладов, материалов и тезисов конференций;
- участие в конкурсах (университетских, региональных, международных);
- научные стажировки.

6.5.5 Научная работа студентов является продолжением и углублением учебного процесса и организуется непосредственно на факультетах, в лабораториях, научных подразделениях университета, в студенческих научно-технических объединениях (центры, НИИ, стартап-акadémии и т.п.).

Руководство научными исследованиями студентов осуществляют профессора, ассоциированные профессора, преподаватели-лекторы университета.

6.5.6 С целью содействия реализации творческого и научного потенциала молодежи в университете действует Студенческое научное общество. В состав СНО университета входят представители всех 6 факультетов университета. В свою очередь, на каждом факультете функционируют СНО, члены, которых занимаются научно-исследовательской и творческой деятельностью в составе студенческих научных кружков и проблемных групп.

6.5.7 Непосредственное участие студентов в проводимых университетом научно-исследовательских, научно-технических, проектных и других работах обеспечивается через организационные формы и мероприятия системы НИРС, которые подразделяются на:

- научно-исследовательскую работу, включаемую в учебный процесс;
- научно-исследовательскую работу, выполняемую во внеучебное время (сверх или вне учебных планов);
- научные, научно-технические организационно-массовые мероприятия, в т.ч. состязательного характера, стимулирующие развитие системы НИРС и приобщение студентов к творчеству (студенческие научные конференции, семинары, студенческие олимпиады, конкурсы и т.п.), одновременно определяющие результативность и эффективность собственно научного труда студентов (публикации, авторство в научных отчетах, авторские свидетельства, патенты, реализуемые на практике разработки, награды на состязательных мероприятиях и т.д.).

6.5.8 Научно-исследовательская работа, включаемая в учебный процесс, предусматривает выполнение учебных заданий, в т.ч. в период производственной и учебной практики, лабораторных работ, курсовых и дипломных работ/проектов, содержащих элементы научных исследований или имеющих реальный научно-исследовательский характер.

6.5.9 Научно-исследовательская работа, выполняемая студентами во внеучебное время (сверх или вне учебных планов), организуется в формах:

- работы в студенческих научных семинарах;

- участия студентов группами или в индивидуальном порядке в выполнении госбюджетной или договорной тематики, в работах по творческому содружеству, в рамках государственных, межвузовских или внутривузовских грантов;

- работы в студенческих научных и научно-технических объединениях (студенческих научных обществах, в творческих мастерских и студиях, НИИ и т.п.).

6.5.10 Студенты, включаемые в число исполнителей научно-исследовательских работ, проводимых факультетами и научными подразделениями университета, составляют рефераты по специальной литературе, овладевают навыками проведения эксперимента и обработки полученных результатов, проектируют и изготавливают наглядные пособия, лабораторные установки и технические средства обучения, участвуют в разработке и отладке программ для ПК, принимают участие в разработке деловых игр по имитационному моделированию практических ситуаций и явлений. Задания студентам, привлекаемым к выполнению указанных работ, должны предусматривать исследовательские, творческие элементы.

6.5.11 Общее руководство и ответственность за постановку и организацию системы НИРС в университете возлагается на Председателя Правления - Ректора университета и члена Правления - проректора по научной работе.

Функционирование системы НИРС в университете обеспечивается также Ученым советом, Советами факультетов, ОНКНП.

6.5.12 Необходимые материальные затраты (на оборудование, энергию, материалы и др.), связанные с проведением научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ, выполняемых студентами на факультетах и в научных лабораториях, проводятся в установленном порядке за счет средств, поступающих в университет из бюджетов на образовательную деятельность и научно-исследовательскую работу, от заказов на договорные работы и услуги, и иных внебюджетных источников.

Выделение средств на научную работу студентов и контроль за их расходованием на всех факультетах и во всех других подразделениях университета осуществляется Правлением.

Планирование и проведение организационно-массовых мероприятий системы НИРС осуществляется за счет средств университета, а также дополнительно привлеченных для этого ресурсов из источников, предусмотренных действующим законодательством Республики Казахстан.

6.6 Планирование и отчетность

6.6.1 Выполняемые в университете открытые научно-исследовательские работы подлежат государственной регистрации в соответствии с требованиями действующей нормативно-технической документации. Не подлежат государственной регистрации работы, связанные с обслуживанием научных исследований и представлением научно-производственных услуг.

6.6.2 Государственную регистрацию и учет выполняемых и законченных открытых (несекретных) НИР осуществляет АО «НЦГНТЭ».

6.6.3 Основу планирования научно-исследовательской работы в университете составляет план НИР, который составляется на календарный год (Приложения В, Г) на основе индивидуальных планов преподавателей, планов НИР факультета, научных подразделений по установленной форме (Приложения В, Г) в соответствии с Программой развития университета, с национальными и ведомственными нормативами.

6.6.4 По результатам выполнения НИР составляются отчеты на календарный год на основании индивидуальных планов преподавателей, в том числе списков научных публикаций преподавателей (Приложение А), планов НИР факультетов, научных подразделений по установленной форме (Приложения В, Г).

6.6.5 Ответственность за достоверность данных, содержащихся в планах и отчетах, несут исполнители. Планы и отчеты о НИР, НИРС (Приложения В, Г, Д, Ж) подлежат обязательному нормоконтролю в университете. Планы и отчеты НИР, НИРС факультетов и научных подразделений утверждаются членом Правления – проректором по научной работе, планы и отчеты НИР, НИРС университета утверждаются Председателем Правления - Ректором (Приложения В, Г,

ВНД-ZU-12-01	Положение о научно-исследовательской работе и коммерциализации научных разработок	стр. 11 из 41
--------------	--	---------------

Д, Ж). Все виды планов и отчетов НИР обсуждаются и утверждаются на заседаниях Советов факультетов.

Результаты научно-исследовательской деятельности университета подлежат ежегодному обсуждению в конце календарного года, результаты научно-исследовательской деятельности студентов в конце учебного года на Ученом совете университета. Университет представляет отчеты по НИР в сроки, установленные заказчиком на проведение НИР.

6.6.6 Оценка результативности НИР проводится по:

- цитируемости научных статей и монографий преподавателей;
- объему финансируемых НИР;
- объему грантов на выполнение исследований;
- количеству докторантов, магистрантов, защитивших диссертации в срок, установленный индивидуальными планами;
- отчетам НИР;
- количеству опубликованных научных статей;
- количеству студентов, вовлеченных в НИР и результативности НИРС;
- количеству актов внедрения результатов НИР (Приложение Б);
- количеству актов внедрения результатов научно-исследовательских, научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности (Приложение 1 Приказа и.о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2018 года № 791);
- количеству полученных патентов, авторских свидетельств.

6.7 Создание и внедрение механизма коммерциализации научных разработок

6.7.1 Участниками коммерциализации результатов научной и (или) научно-технической деятельности являются ППС, обучающиеся (студенты, магистранты и докторанты), сотрудники научных подразделений, ОНКНП и Стартап Академии.

6.7.2 Для создания и внедрения механизма РНТД в университете ежегодно проводятся конкурсы:

- конкурс на грантовое финансирование проектов коммерциализации результатов научной и научно-технической деятельности молодых ученых «Jas ğalym»;
- конкурс инновационных идей и проектов «Jetisý-Startup» среди начинающих предпринимателей и молодых новаторов.

Ответственность за организацию и проведение конкурса «Jas ğalym» и «Jetisý-Startup» возлагается на ОНКНП и Стартап Академию соответственно.

6.7.3 Механизмы коммерциализации результатов научной и (или) научно-технической деятельности изложены в положениях о проведении конкурсов ВНД-ZU-12-02, ВНД-ZU-36-02.

7 ИЗМЕНЕНИЯ

Разработка, оформление и утверждение «Извещений об изменениях» настоящего положения, внесение в него изменений должно производиться в соответствии с ВНД-ZU-15-02.

Приложение А

Список научных трудов _____
(наименование должности/обучающегося)

Жетысуского университета им. И. Жансугурова

(Ф.И.О.)

за 20__-20__ годы

№	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год), № авторского свидетельства	Кол-во печатных листов или страниц	Фамилия соавторов работы

Ученый секретарь

Продолжение Приложения А

I. Жансүгіров атындағы Жетісу университетінің

(білім алушысы/лауазым атауы)

(Т.А.Ә.)

20__-20__ жылдардағы ғылыми еңбектерінің тізімі

№	Еңбектерінің аты	Қолжазба немесе баспа	Журнал баспасының атауы, журналдың атауы (№, жыл), авторлық куәлік №	Баспа табақ немесе бет саны	Серіктес авторлардың аты-жөні

Ғалым хатшы

Приложение Б

НАО «Жетысуский университет имени Ильяса Жансугурова»

Утверждаю
Член Правления - проректор по
научной работе

(подпись) (Ф.И.О.)

« ____ » _____ 20__ г.

АКТ

о внедрении завершенной научно-исследовательской работы (этапа)/ разработки в учебный процесс

Комиссия Жетысуского университета им.И.Жансугурова в составе:
председатель: Член Правления - Проректор по научной работе _____ (Ф.И.О),
члены: начальник отдела науки и коммерциализации научных проектов _____ (Ф.И.О),
декан _____ факультета _____ (Ф.И.О),
председатель Академического комитета _____ факультета _____ (Ф.И.О),
руководитель ОП _____ (Ф.И.О.) составили настоящий акт о том, что в 20__/20__
учебном году в ОП _____ внедрены результаты научно-исследовательской работы
_____ (уч. степень и звание, должность, Ф.И.О.) на тему:
« _____ »

№ п/п	Форма внедрения (наименование нового курса, спецкурса, раздела лекций, лаб. работы, установки, учебные пособия и т. п.) курс, специальность	Объем внедрения (количество работ, лекционных часов)	Краткое содержание внедренной работы
1	Результаты НИР « _____ » внедрены в курс « _____ » (кол-во кредитов) магистратуры (бакалавриата) __ курс по образовательной программе (шифр и название)	Лекции – кол-во час. ____ « _____ » (кол-во лекционных часов)	
		Лабораторная работа (кол-во часов) « _____ »	

Материалы к настоящему акту рассмотрены на заседании УС университета (протокол № __ от
_____ 20__ г.)

Члены комиссии: _____

Продолжение Приложения Б

«Ілияс Жансүгіров атындағы Жетісу университеті» КЕ АҚ

Бекітемін
Басқарма мүшесі - ғылыми жұмыс
жөніндегі проректор

(қолы) _____ (Т.А.Ә.)
« ____ » _____ 20__ ж.

**Оқу үрдісіне аяқталған ғылыми-зерттеу жұмысын (сатысын)/
әзірлемені енгізу жөніндегі
АКТ**

І. Жансүгіров атындағы Жетісу университетінің келесі құрамдағы комиссиясы:
төрағасы: Басқарма мүшесі - ғылыми жұмыс жөніндегі проректор _____ (Т.А.Ә.),
мүшелері: ғылым және ғылыми жобаларды коммерцияландыру бөлімінің басшысы
_____ (Т.А.Ә.),
_____ факультетінің деканы _____ (Т.А.Ә.),
_____ факультетінің Академиялық комитеті төрағасы _____ (Т.А.Ә.),
_____ БББ-ның жетекшісі _____ (Т.А.Ә.), 20__/20__ оқу жылында
_____ БББ-ның оқу үрдісіне _____ (ғылыми атағы, дәрежесі, Т.А.Ә.)
« _____ »
тақырыбындағы ғылыми-зерттеу жұмысының нәтижелерін/әзірлемесін енгізу жөніндегі актісін
жасады.

№ р/с	Ендіру түрі (жаңа курстың, арнайы курстың, дәрістердің, зертханалық жұмыстың, оқу құралының және т.с.с.) атауы, курсы, мамандығы	Ендіру көлемі (жұмыс көлемі, дәріс сағаттарының саны)	Ендірілген жұмыстың қысқаша сипаттамасы
1	« _____ » ҒЗЖ нәтижелері _____ (шифр және атауы) магистратура (бакалавриат) білім беру бағдарламасы бойынша « _____ » курсына (кредит саны) ендірілді	Дәріс – сағ. саны _____ « _____ »	
		Зертханалық жұмыс (сағат саны) « _____ »	

Берілген акт материалдары университеттің ҒК жиналысында қарастырылды (_____ 20__ ж. № ____
хаттама)

Комиссия мүшелері: _____

ВНД-ZU-12-01	Положение о научно-исследовательской работе и коммерциализации научных разработок	стр. 16 из 41
--------------	--	---------------

Приложение В

Утверждаю
Член Правления - проректор по
научной работе

(подпись) (Ф.И.О.)

« ____ » _____ 20__ г.

ПЛАН/ОТЧЕТ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ ФАКУЛЬТЕТА _____ ЗА 20__ ГОД

Рассмотрен и одобрен на Совете факультета
Протокол №__ от « ____ » _____ 20__ г.
Декан факультета _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Продолжение Приложения В

Бекітемін
Басқарма мүшесі - ғылыми жұмыс
жөніндегі проректор

(қолы) (Т.А.Ә.)
« ____ » _____ 20 __ ж.

_____ **ФАКУЛЬТЕТІНІҢ ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ**
20 ____ ЖЫЛҒЫ ЕСЕБІ/ЖОСПАРЫ

Факультет кеңесінде қаралып, мақұлданған
« ____ » _____ 20 ____ ж. хаттама № ____
Факультет деканы _____
_____ (қолы) _____ (Т.А.Ә.)

Талдықорған 20 ____ ж.

ВНД-ZU-12-01	Положение о научно-исследовательской работе и коммерциализации научных разработок	стр. 18 из 41
--------------	--	---------------

Продолжение Приложения В

Утверждаю
Председатель Правления – Ректор
НАО «Жетысуский университет
имени Ильаса Жансугурова»,
д.г.н., профессор
_____ Қ. Баймырзаев
« ____ » _____ 20__ г.

ПЛАН/ОТЧЕТ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ НАО «ЖЕТЫСУСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИЛЬЯСА ЖАНСУГУРОВА» ЗА 20__ ГОД

Рассмотрен и одобрен на Ученом совете
Протокол №__ от « ____ » _____ 20__ г.
Ученый секретарь
_____ ФИО

Талдыкорган 20__ г.

Продолжение Приложения В

Бекітемін

«Ілияс Жансүгіров атындағы
Жетісу университеті» КЕ АҚ
Басқарма Төрағасы – Ректоры,
ғ.ғ.д., профессор

_____ Қ. Баймырзаев

«____» _____ 20__ ж.

**«ІЛИЯС ЖАНСҮГІРОВ АТЫНДАҒЫ ЖЕТІСУ УНИВЕРСИТЕТІ» КЕ АҚ
ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ 20 ____ ЖЫЛҒЫ ЖОСПАРЫ/ЕСЕБІ**І. Жансүгіров атындағы Жетісу университетінің
Ғылыми кеңесінде қаралып, мақұлданған

«____» _____ 20__ ж. хаттама №____

Ғалым хатшы

_____ ТАӨ

Талдықорған 20__ ж.

Приложение Г

ОТЧЕТ/ ПЛАН О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ ФАКУЛЬТЕТА/УНИВЕРСИТЕТА

1. Анализ кадрового потенциала:

Факультет	Всего штатных ППС		Доктора наук		Кандидаты наук		Доктора PhD		Остепененность, %	
	20__	20__	20__	20__	20__	20__	20__	20__	20__	20__
Итого										

2. Итоги (План) научно-исследовательской работы

2.1 Основные направления научно-исследовательской работы:

Список научно-исследовательских работ, зарегистрированных (необходимых зарегистрировать) в НЦГНТЭ

№	ОП	Ф.И.О. руководителя	Темы	Номер регистрации, дата	Сроки выполнения работы
Факультет					

2.2 Выполнение (план выполнения) научных проектов

№	Тема исследования	Источник финансирования (название организации, номер договора)	Исполнители	Сроки выполнения	Форма отчета	Сумма финансирования	Результаты внедрения	Результаты коммерциализации

2.2.1 Выполнение (план выполнения) научных проектов ГФ МОН РК

№	Тема исследования	Источник финансирования (название организации, номер договора)	Исполнители	Сроки выполнения	Форма отчета	Сумма финансирования	Результаты внедрения	Результаты коммерциализации

2.2.2 Выполнение (план выполнения) проектов коммерциализации результатов научной и научно-технической деятельности

№	Тема исследования	Источник финансирования (название организации, номер договора)	Исполнители	Сроки выполнения	Форма отчета	Сумма финансирования	Результаты внедрения	Результаты коммерциализации

Продолжение Приложения Г

2.2.3 Выполнение (план выполнения) научных проектов в рамках международных совместных грантовых программ, стипендий

№	Тема проекта	Объем финансирования, сроки исполнения	Ф.И.О. исполнителей	Результативность

2.2.4 Участие (план участия) ППС в региональных, республиканских и международных выставках, конкурсах

№	Тема/ название выставки, конкурса	Сроки и место проведения	Уровень, место	Ф.И.О.

2.2.5 Выполнение (план выполнения) научных проектов в рамках хоз. договоров

№	Тема проекта	Объем финансирования, сроки выполнения	Ф.И.О.

2.3 Выполнение (план выполнения) научно-исследовательской работы ППС университета совместно с региональными индустриально-инновационными предприятиями республики

№	Заклученный договор	Мероприятия по выполнению условий договора	Факультет	Результаты внедрения	Результаты коммерциализации

2.4 Выполнение (план выполнения) научно-исследовательской работы ППС университета совместно с вузами и научно-исследовательскими центрами республики

№	Заклученный договор	Мероприятия по выполнению условий договора

2.5 Участие (план участия) ППС в региональных, республиканских и международных конференциях:

№	Ф.И.О. участника	Факультет	Название доклада	Название конференции, город, дата проведения	Страницы публикации в сборнике конференции
Региональная конференция					
Республиканская конференция					
Международная конференция					

Продолжение Приложения Г

2.6 Научные статьи, опубликованные (планируемые к публикации) в научных журналах базы данных Web of Science

№	Ф.И.О. преподавателя	Название статьи	Название журнала, №, год, страницы	Ссылка на сайт базы данных Web of Science	Impact Factor, квартиль и процентиль

2.7 Научные статьи, опубликованные (планируемые к публикации) в научных журналах базы данных Scopus

№	Ф.И.О. преподавателя	Название статьи	Название журнала, №, год, страницы	Ссылка на сайт базы данных Scopus	Impact Factor, квартиль и процентиль

2.8 Список ППС, имеющих индекс (планирующих повышение индекса) Хирша в базах Web of Science, Scopus

№	Ф.И.О. преподавателя	Факультет	Индекс Хирша в базе Web of Science	Индекс Хирша в базе Scopus	Самоцитирование

2.9 Научные статьи, опубликованные (планируемые к публикации) в научных журналах базы данных РИНЦ

№	Ф.И.О. преподавателя	Название статьи	Название журнала, №, год, страницы	Ссылка на сайт	Impact Factor

2.10 Научные статьи, опубликованные (планируемые к публикации) в научных журналах базы данных КОКСОН

№	Ф.И.О. преподавателя	Название статьи	Название журнала, №, год, страницы	Ссылка на сайт	Impact Factor

2.11 Научные статьи, опубликованные (планируемые к публикации) в научном журнале «Вестник ЖУ»

№	Ф.И.О. преподавателя	Название статьи	№, год, страницы

2.12 Научные статьи, опубликованные (планируемые к публикации) в других научных журналах

№	Факультет	Ф.И.О. преподавателя	Название статьи	Выходные данные статьи, название журнала, №, год, страницы

Продолжение Приложения Г

2.13 Список опубликованных (планируемые к публикации) монографий

№	Ф.И.О. авторов	Факультет	Название монографии	Выходные данные монографии
1				

2.14 Работа научных семинаров (не менее 1 раза в 2 месяца на ОП)

№	Название семинара	ОП	Дата проведения	Ответственный за проведение	Выполнение (программа, протокол)

3. Участие (план участия) ППС в научных, научно-методических семинарах, конкурсах, программах

№	Ф.И.О. преподавателя	Факультет	Сроки обучения	Организация, учебное заведение (наличие сертификата, гранта)

4. Прохождение (план прохождения) ППС университета стажировок в научных центрах, вузах дальнего зарубежья

Ф.И.О. преподавателя	Специальность, Факультет	Страна, место прохождения стажировки, название вуза, центра	Сроки прохождения стажировки	Результаты прохождения стажировки

5. Патенты, авторские свидетельства (за последние 3 года):

№	Ф.И.О. преподавателя	Факультет	Год получения	Номер документа	Уровень (республиканский, международный)
Патент на изобретение					
Патент на полезную модель					
Авторское свидетельство					

6. Акты внедрения по результатам НИР

№	Предмет внедрения	Факультет	Автор(ы)	Место внедрения	Сроки внедрения	Актуальность внедрения	Цель внедрения	Эффект внедрения

7. Международное сотрудничество

Соглашения (план подписания соглашений) о сотрудничестве с вузами-партнерами, научно-исследовательскими центрами, лабораториями

№	Тип соглашения	Название вуза-партнера, центра, лаборатории	Сроки соглашения	Результаты сотрудничества
	соглашения о сотрудничестве с организациями образования или научными или научно-образовательными или научно-производственными центрами по соответствующим направлениям подготовки			
	договоры на прохождение магистрантами, докторантами практики заключенных с отечественными организациями			
	договоры на прохождение зарубежной научной стажировки магистрантов, докторантов			
	договоры о научном обмене с аккредитованными зарубежными высшими учебными заведениями и (или) научными организациями, реализующими программы докторантуры			

8. Научно-исследовательская работа студентов, магистрантов и докторантов университета

8.1 Научные публикации докторантов и магистрантов университета в научных журналах и участие в конференциях

№	Факультет	Ф.И.О. авторов	Название статьи	Выходные данные статьи, название журнала, №, год, страницы
Web of Science				
Scopus				
РИНЦ				
КОКСОН				
Вестник ЖУ				
Конференции				

8.2 Научно-исследовательская работа магистрантов и докторантов университета

№	Ф.И.О. магистранта, докторанта	Ф.И.О. руководителя	Тема научного исследования	Результаты научных исследований
Магистранты				
Докторанты				

9 Работа научных лабораторий и центров университета

№	Название лаборатории	Ф.И.О. руководителя и исполнителей	Название проекта	Название конкурса	Результаты внедрения	Результаты коммерциализации

10 Предложения по совершенствованию научно-исследовательской работы

Декан/

Член Правления - проректор по научной работе _____ Ф.И.О.

Продолжение Приложения Г

**ФАКУЛЬТЕТТІҢ/УНИВЕРСИТЕТТІҢ ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ
ЕСЕБІ/ЖОСПАРЫ**

1. Кадрлық потенциалды талдау:

1-кесте

Факультет	Штаттық ПОҚ барлығы		Ғылым докторлары		Ғылым кандидаттары		Ғылыми дәрежелері бар ПОҚ %	
	20__	20__	20__	20__	20__	20__	20__	20__

2. ПОҚ ҒЗЖ қорытындысы (жоспары)

2.1 Университеттің факультет бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстарының негізгі бағыттары:
ҚҰҒТАҚ бекітілген (бегітуге жоспарланған) ҒЗЖ тізімі

№	Факультет	Жетекшінің аты-жөні	Тақырып атауы	Тіркеу нөмері және күні	Жұмысты орындау мерзімі
Факультет					

2.2 Ғылыми жобалардың орындалуы (орындау жоспары)

№	Зерттеу тақырыбы	Қаржыландыру көзі (мекеменің аты, келісім-шарттың №)	Орындаушы	Аяқталу мерзімі	Есептің формасы	Қаржыланудың жалпы сомасы	Енгізудің нәтижелері	Коммерциализациялаудың нәтижелері

2.2.1 ҚР ҒБМ гранттық қаржыландыру аясындағы ғылыми жобалардың орындалуы (орындау жоспары)

№	Зерттеу тақырыбы	Қаржыландыру көзі (мекеменің аты, келісім-шарттың №)	Орындаушы	Аяқталу мерзімі	Есептің формасы	Қаржыланудың жалпы сомасы	Енгізудің нәтижелері	Коммерциализациялаудың нәтижелері

2.2.2 Ғылыми және ғылыми-техникалық қызмет нәтижелерін коммерцияландыру жобаларын орындау (орындау жоспары)

№	Зерттеу тақырыбы	Қаржыландыру көзі (мекеменің аты, келісім-шарттың №)	Орындаушы	Орындау мерзімі	Есептің формасы	Қаржыланудың жалпы сомасы	Енгізудің нәтижелері	Коммерциализациялаудың нәтижелері

Продолжение Приложения Г

2.2.3 Халықаралық және бірлескен гранттық бағдарламалар, стипендиялар аясындағы ғылыми жобалардың орындалуы (орындау жоспары)

№	Жобаның тақырыбы	Қаржыландыру көлемі, орындалу мерзімі	Жетекшінің Т.А.Ә.	Нәтижелілігі

2.2.4 20__ жылы ПОҚ қатысқан (қатысуы жоспарланған) аймақтық, республикалық және халықаралық көрмелер, конкурстар (шығармашылық мамандар үшін)

6 – кесте

№	Көрмелер, конкурстар тақырыбы	Өткізу мерзімі, жері	Көлемі, алынған орындар	Жетекшінің Т.А.Ә.

2.2.5 Шаруашылық келісім-шарт аясындағы ғылыми жобалардың орындалуы (орындау жоспары)

№	Жобаның тақырыбы	Қаржыландыру көлемі, орындалу мерзімі	Жетекшінің Т.А.Ә.

2.3 Университеттің ПОҚ және республиканың аймақтық индустриалды-инновациялық кәсіпорындармен бірлесіп ғылыми-зерттеу жұмысының орындалуы (орындау жоспары)

№	Жасалған келісім- шарт	Келісім-шартты орындау жөніндегі шаралар	Факультет	Енгізудің нәтиже- лері	Коммерциализациялаудың нәтижелері

2.4 Университеттің ПОҚ және республиканың жоғары оқу орындарымен және ғылыми-зерттеу орталықтарымен бірлесіп ғылыми-зерттеу жұмысының орындалуы (орындау жоспары)

№	Жасалған келісім-шарт	Келісім-шартты орындау жөніндегі шаралар

2.5 ПОҚ аймақтық, республикалық және халықаралық конференцияларға қатысуы (қатысу жоспары):

№	Аты, тегі	БББ	Баяндама атауы	Конференция атауы, қала, өткізілген мерзімі	Конференция жинағында беттері көрсетіліп жариялануы
Аймақтық конференция					
Республикалық конференция					
Халықаралық конференция					

Продолжение Приложения Г

2.6 Web of Science базасындағы ғылыми журналдарда шыққан (шығаруға жоспарланатын) ғылыми мақалалар

№	Оқытушы- ның аты,тегі	Мақала атауы	Журнал атауы, №, жылы, беті	Web of Science деректер базасының сайтына сілтеме	Impact Factor

2.7 Scopus базасындағы ғылыми журналдарда шыққан (шығаруға жоспарланатын) ғылыми мақалалар

№	Оқытушы- ның аты,тегі	Мақала атауы	Журнал атауы, №, жылы, беті	Scopus деректер базасының сайтына сілтеме	Impact Factor

2.8 Web of Science, Scopus базасындағы Хирш индексі бар ПОҚ-тың тізімі

№	Оқытушы- ның аты,тегі	БББ	Web of Science базасындағы Хирш индексі	Scopus базасындағы Хирш индексі	Өз-өзіне сілтеме

2.9 РЕСЕЙЛІК ҒЫЛЫМИ ДӘЙЕКСӨЗ ИНДЕКСІ (РИНЦ) базасындағы ғылыми журналдарда шыққан (шығаруға жоспарланатын) ғылыми мақалалар

№	Оқытушы- ның аты,тегі	Мақала атауы	Журнал атауы, №, жылы, беті	Сайтқа сілтеме	Impact Factor

2.10 Білім және ғылым саласындағы бақылау комитеті (КОКСОН) базасындағы ғылыми журналдарда шыққан (шығаруға жоспарланатын) ғылыми мақалалар

№	Оқытушы- ның аты,тегі	Мақала атауы	Журнал атауы, №, жылы, беті	Сайтқа сілтеме	Impact Factor

2.11 «ЖУ хабаршысы» ғылыми журналдарда шыққан (шығаруға жоспарланатын) ғылыми мақалалар

№	Оқытушы- ның аты,тегі	Мақала атауы	№, жылы, беті

2.12 Басқа ғылыми журналдарда шыққан (шығаруға жоспарланатын) ғылыми мақалалар

№	БББ	Аты, тегі	Мақала атауы	Мақаланың шығыс мәліметтері, журналдың аты, нөмірі, жылы, беті

2.13 Жарияланған (жариялауға жоспарланған) монографиялар тізімі

№	Аты, тегі	БББ	Монографияның аты	Монографияның шығыс мәліметтері

2.14 Ғылыми семинарлардың жұмысы (БББ-да 2 айда кемінде 1 рет)

3. ПОҚ ғылыми, ғылыми-әдістемелік семинарларына, конкурстарына және бағдарламаларға қатысуы (қатысу жоспары)

4. ПОҚ алыс-жақын шетелдердің жоғары оқу орындарында, ғылыми орталықтарында тағылымдамадан өтуі (өту жоспары)

5. Патенттер, авторлық куәліктер: өнертабысқа патент және авторлық куәліктер алуға берілген өтініштерді қоса алғанда (соңғы 3 жылда)

6. ҒЗЖ нәтижелері бойынша ендіру актілері

[illegible]

Продолжение Приложения Г

7. Халықаралық ынтымақтастық

Шетелдік жоғары оқу орындарымен, ғылыми-зерттеу орталықтарымен, зертханаларымен ынтымақтастық туралы келісім-шарттар

№	Келісім-шарттың түрі	Мекеменің атауы	Шарттың мерзімі	Ынтымақтастық нәтижелері
	Тиісті даярлау бағыттары бойынша білім беру ұйымдарымен немесе ғылыми немесе ғылыми-білім беру немесе ғылыми-өндірістік орталықтармен ынтымақтастық туралы келісімдер			
	Магистранттардың, докторанттардың практикадан өту үшін отандық ұйымдармен келісілген шарттар			
	Магистранттардың, докторанттардың шетелдік ғылыми тағылымдамадан өту үшін жасалған шарттар			
	Докторантура бағдарламаларын іске асыратын аккредиттелген шетелдік жоғары оқу орындарымен және (немесе) ғылыми ұйымдармен ғылыми алмасу туралы шарттар			

8. Докторанттардың, магистранттардың, білімгерлердің ғылыми-зерттеу жұмысы

8.1 Докторанттар мен магистранттардың ғылыми журналдарда жарияланымдары (жарияланымдар жоспары) және конференцияларға қатысуы (қатысу жоспары)

№	БББ	Аты, тегі	Мақала атауы	Мақаланың шығыс мәліметтері, журналдың аты, нөмірі, жылы, беті
Web of Science				
Scopus				
РГДИ (РИНЦ)				
БҒСБК (КОКСОН)				
ЖУ Хабаршысы				
Конференциялар				

8.2 Докторанттардың және магистранттардың ғылыми-зерттеу жұмысы

№	Докторанттардың, магистранттардың аты, тегі	Жетекшінің аты, тегі	Ғылыми-зерттеулердің тақырыптары	Ғылыми-зерттеулердің нәтижелері

Продолжение Приложения Г

9 Университеттің ғылыми зертханалары мен орталықтарының жұмысы

№	Зертхана атауы	Жоба жетекшісінің және орындаушылардың аты, тегі	Жобаның атауы	Байқаудың атауы	Енгізудің нәтижелері	Коммерциализация- лаудың нәтижелері

10 Ғылыми-зерттеу жұмыстарды жақсартуға бағытталған ұсыныстар

Декан/

Басқарма мүшесі - ғылыми жұмыс жөніндегі проректор _____ Т.А.Ә.

ВНД-ZU-12-01	Положение о научно-исследовательской работе и коммерциализации научных разработок	стр. 32 из 41
--------------	--	---------------

Приложение Д

Утверждаю
Член Правления - проректор по
научной работе

(подпись) (Ф.И.О.)
« ____ » _____ 20__ г.

ПЛАН/ОТЧЕТ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТОВ ФАКУЛЬТЕТА _____ ЗА 20__ -20__ УЧЕБНЫЙ ГОД

Рассмотрен и одобрен на Совете факультета
Протокол №__ от « ____ » _____ 20__ г.
Декан факультета _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Продолжение Приложения Д

Бекітемін
Басқарма мүшесі - ғылыми жұмыс
жөніндегі проректор

(қолы) (Т.А.Ә.)
« ____ » _____ 20__ ж.

**_____
ФАКУЛЬТЕТІ СТУДЕНТТЕРІНІҢ ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ
ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ 20__ -20__ ОҚУ ЖЫЛЫНА ЕСЕБІ/ЖОСПАРЫ**

Факультет кеңесінде қаралып, мақұлданған
« ____ » _____ 20__ ж. хаттама №__
Факультет деканы _____
(қолы) (Т.А.Ә.)

Талдықорған 20__ ж.

ВНД-ZU-12-01	Положение о научно-исследовательской работе и коммерциализации научных разработок	стр. 34 из 41
--------------	--	---------------

Продолжение Приложения Д

Утверждаю
Председатель Правления – Ректор
НАО «Жетысуский университет
имени Ильаса Жансугурова»,
д.г.н., профессор

_____ К. Баймырзаев

« ____ » _____ 20__ г.

ПЛАН/ОТЧЕТ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТОВ НАО «ЖЕТЫСУСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИЛЬЯСА ЖАНСУГУРОВА» ЗА 20__ -20__ УЧЕБНЫЙ ГОД

Рассмотрен и одобрен на Ученом совете
НАО «Жетысуский университет имени Ильаса Жансугурова»
Протокол №__ от « ____ » _____ 20__ г.
Ученый секретарь
_____ ФИО

Талдыкорган 20__ г.

Продолжение Приложения Д

Бекітемін

«Ілияс Жансүгіров атындағы
Жетісу университеті» КЕ АҚ

Басқарма Төрағасы – Ректор,

ғ.ғ.д., профессор

_____ Қ. Баймырзаев

«___» _____ 20__ ж.

**«ІЛИЯС ЖАНСҮГІРОВ АТЫНДАҒЫ ЖЕТІСУ УНИВЕРСИТЕТІ» КЕ АҚ
СТУДЕНТТЕРІНІҢ ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ
20__ -20__ ОҚУ ЖЫЛЫНА ЖОСПАРЫ/ЕСЕБІ**«Ілияс Жансүгіров атындағы Жетісу университеті» КЕ АҚ
Ғылыми кеңесінде қаралып, мақұлданған

«___» _____ 20__ ж. хаттама №___

Ғалым хатшы

_____ ТАӨ

Талдықорған 20__ ж.

Приложение Ж

Отчет/план о научно-исследовательской работе студентов факультета/университета

1. Общая информация по научно-исследовательской работе студентов

Общее количество обучающихся _____.

Количество студентов _____, магистрантов _____, докторантов _____.

2. Выполнение (План выполнения) научно-исследовательской работы студентами

2.1 Участие (План участия) студентов в региональных, республиканских и международных конференциях

№	Ф.И.О. участника	Название конференции	Место проведения	Время проведения	Результат
<i>Региональные конференции</i>					
<i>Республиканские конференции</i>					
<i>Международные конференции</i>					

2.2 Публикаций (План публикации) студентов и магистрантов в научных журналах

№	Факультет	Ф.И.О. студента	Название статьи	Выходные данные статьи, название журнала, №, год, страницы

2.3 Участие (План участия) студентов в региональной и республиканской олимпиадах

№	Ф.И.О. участника	Название и предмет олимпиады	Место проведения	Время проведения	Результат
<i>Региональные олимпиады</i>					
<i>Республиканские олимпиады</i>					
<i>Международные олимпиады</i>					

2.4 Информация о студенческих научных обществах

№	Название студенческого научного общества	Председатель	Члены общества	Информация о проделанной работе

2.5 Информация о научных кружках, проблемных групп

№	Название кружка, проблемной группы	Руководитель	Члены кружка, группы	Деятельность

3. Участие (План участия) студентов в региональных, республиканских и международных научно-исследовательских конкурсах, проектах

№	Ф.И.О. участника	Научно-исследовательский конкурс	Дата и место проведения	Результат

Продолжение Приложения Ж

4. Участие (План участия) студентов в обучающих семинарах, бизнес школах, стартап-площадках и др. мероприятиях

№	Ф.И.О. участника	Название мероприятия	Дата и место проведения	Результат

5. Выполнение дипломных работ / проектов

№	Факультет	Ф.И.О. руководителя	Кол-во дипломных работ/студентов	Кол-во дипломных проектов/студентов	Кол-во дипломных работ/проектов, выполненные в соответствии с приоритетными отраслями производства

6. Исполнители (студенты, магистранты, докторанты) научных проектов ГФ МОН РК

№	Тема исследования	Источник финансирования (название организации, номер договора)	Исполнители	Сроки выполнения	Форма отчета	Сумма финансирования	Результаты внедрения	Результаты коммерциализации

7. Патенты, авторские свидетельства (за последние 3 года):

№	Ф.И.О. преподавателя	Факультет	Год получения	Номер документа	Уровень (республиканский, международный)
Патент на изобретение					
Патент на полезную модель					
Авторское свидетельство					

8. Количество обучающихся, являющихся ИП

№	ФИО	Образовательная программа, курс	Наименование ИП	Дата открытия

9. Предложения по совершенствованию научно-исследовательской работы студентов

Декан/

Член Правления - проректор по научной работе _____ Ф.И.О.

Продолжение Приложения Ж

Факультет/университет студенттерінің ғылыми-зерттеу жұмыстары туралы есеп/жоспар

1. Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмыстары бойынша жалпы ақпарат

Білім алушылардың жалпы саны _____.

Студент саны _____, магистрант саны _____, докторанттар саны _____.

2. Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүзеге асыруы (жүзеге асыру жоспары)

2.1 Студенттердің халықаралық, республикалық және аймақтық конференцияларға қатысуы (қатысу жоспары)

№	Қатысушы студенттің аты-жөні	Конференция атауы	Өткізілген жері	Өткізілген уақыты	Нәтижесі
<i>Аймақтық конференциялар</i>					
<i>Республикалық конференциялар</i>					
<i>Халықаралық конференциялар</i>					

2.2 Студенттер мен магистранттардың ғылыми журналдарда басылымдары

№	Факультет	Студенттің Т.А.Ә.	Мақаланың атауы	Мақаланың шығыс мәліметтері, журналдың аты, нөмірі, жылы, беті

2.3 Студенттердің республикалық, аймақтық олимпиадаларға қатысуы (қатысу жоспары)

№	Қатысушы студенттің аты-жөні	Олимпиада атауы, пәні	Өткізілген жері	Өткізілген уақыты	Нәтижесі
<i>Аймақтық олимпиадалар</i>					
<i>Республикалық олимпиадалар</i>					
<i>Халықаралық олимпиадалар</i>					

2.4 Студенттік ғылыми қоғам туралы мәлімет

№	Студенттік ғылыми қоғам атауы	Төрағасы	Мүшелері	Атқарылған жұмыстары туралы ақпарат

2.5 Ғылыми үйірмелер, проблемалық топтар туралы мәлімет

№	Үйірме, проблемалық топ атауы	Жетекшісі	Мүшелері	Қызметі

3. Студенттердің аймақтық, республикалық және халықаралық ғылыми-зерттеу жобалар байқауына, жобаларға қатысуы (қатысу жоспары)

№	Қатысушы студенттің аты-жөні	Ғылыми-зерттеу байқауы	Өткізілген күні және орны	Нәтижесі

Продолжение Приложения Ж

4. Студенттердің оқыту семинарларына, бизнес-мектептерге, стартап-алаңшаларға және т.б. шараларға қатысуы (қатысу жоспары)

№	Қатысушы студенттің аты-жөні	Іс-шараның атауы	Өткізілген күні және орны	Нәтижесі

5. Дипломдық жұмыстарды / жобаларды орындау

№	Факультет	Жетекшінің Т.А.Ә.	Дипломдық жұмыстар саны/студент саны	Дипломдық жобалар саны/студент саны	Өндірістің приоритетті салаларына сәйкес орындалған дипломдық жұмыстар/жобалар саны

6. ҚР ҒБМ гранттық қаржыландыру аясындағы ғылыми жобалардың орындаушылары (студенттер, магистранттар, докторанттар)

№	Зерттеу тақырыбы	Қаржыландыру көзі (мекеменің аты, келісім-шарттың №)	Орындаушы	Орындау мерзімі	Есептің формасы	Қаржыландырылған жалпы сомасы	Енгізудің нәтижелері	Коммерциализация-лаудың нәтижелері

7. Патенттер, авторлық куәліктер: өнертабысқа патент және авторлық куәліктер алуға берілген өтініштерді қоса алғанда (соңғы 3 жылда)

№	Оқытушының аты, тегі	БББ	Құжаттың жылы	Құжаттың нөмірі	Деңгейі (республикалық, халықаралық)
Өнертабысқа берілген патент					
Пайдалы модельге берілген патент					
Авторлық куәлік					

8. ЖК болып табылатын білім алушылар саны

№	ТАӨ	Білім беру бағдарламасы, курс	ЖК атауы	Ашылған уақыты

9. Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмыстарын жақсартуға бағытталған ұсыныстар

Декан/ Басқарма мүшесі –
ғылыми жұмыс жөніндегі проректор

_____ Т.А.Ә.

Лист регистрации изменений

[illegible]

Лист ознакомления

[illegible]