

Министерство образования и науки Республики Казахстан
НАО «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева»

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Правления-
Ректор НАО «Евразийский
национальный университет
имени Л.Н. Гумилева»

 Сыдыков Е.Б.
« » 2021 г.

**ОПЕРАЦИОННЫЙ ПЛАН
НАО «Евразийский национальный университет
им. Л.Н. Гумилева» на 2021 год**

Нур-Султан, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 1.	3
Наука и инновации, коммерциализация и трансфер технологий	3
ЦЕЛЬ 1. Обеспечение конкурентоспособности результатов научных исследований и инноваций на международном уровне.....	3
ЦЕЛЬ 2. Увеличение вклада науки в реальный сектор экономики.....	13
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 2.....	21
Академическое превосходство	21
ЦЕЛЬ 1. Международная ориентация образовательных программ и обеспечение качества подготовки кадров.	21
ЦЕЛЬ 2. Формирование интеллектуальной личности с активной гражданской позицией.....	29
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 3.....	31
Интернационализация и повышение международной конкурентоспособности.....	31
ЦЕЛЬ 1. Интернационализация научной и образовательной деятельности.....	31
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 4.....	38
Создание инновационной экосистемы для обучающихся и преподавателей	38
ЦЕЛЬ 1. Модернизация инфраструктурной экосистемы университета.	38
ЦЕЛЬ 2. Создание цифровой экосистемы.....	43
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 5.	50
Повышение эффективности и транспарентности системы управления и финансирования	50
ЦЕЛЬ 1. Обеспечение развития и конкурентоспособности.....	50
ЦЕЛЬ 2. Транспарентность финансового менеджмента и диверсификация источников дохода.....	53
SWOT-АНАЛИЗ.....	56
РАЗВИТИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ.....	58
УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ.....	60
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	63
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ.....	77

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 1.
НАУКА И ИННОВАЦИИ, КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ И ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ

Цель1. Обеспечение конкурентоспособности результатов научных исследований и инноваций на международном уровне

Целевые индикаторы:

1.1 Доля полученных доходов от научной деятельности, инновационных разработок и коммерциализированных проектов (от общего бюджета вуза): 15,6/0,5%.

Ответственные исполнители – факультеты, НИИ, структуры коммерциализации. Свод – ДНиК, подтверждение – ДФ. Период мониторинга – 2 и 4 кварталы.

1.2 Доля реализуемых международных научных проектов от общего числа проектов: 7% (11 проектов из 148)

Ответственные исполнители – факультеты, НИИ. Свод и подтверждение – ДНиК. Период мониторинга – 2 и 4 кварталы.

1.3 Прирост публикаций в рейтинговых изданиях, входящих в международные научометрические базы данных (Web of Science, Scopus), от общего числа публикаций в 2018 г. (340 ед.): 44,7% (492 публикации)

Ответственные исполнители – факультеты, НИИ, структуры коммерциализации. Свод и подтверждение – ДНиК.

Период мониторинга – 2 и 4 кварталы.

1.4 Доля расходов на развитие лабораторий от общего бюджета вуза: 5,5% (1030 млн.тг.)

Ответственный исполнитель – ДФ, ДИТ (ДТО). Период мониторинга – 2 и 4 кварталы.

Показатель прямых результатов	Ед. изм.	План	Срок исполнения и мониторинг				Ответственные исполнители	Свод/Подтверждение	Подтверждающие документы	Дополнит. информация
			1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.				
Задача 1.1. Повысить качество и результативность научных разработок										
1.1.1 Среднее количество цитирований документа за	%	2,91	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факультеты, НИИ	ДНиК	Отчет из базы WOS, Scopus, скриншот	В 2020 году средняя цитируемость 1 статьи ученых за последние

последние пять лет, включая отчетный период (Web of Science и Scopus)										<i>5 лет составляет 2,19.</i>
1.1.2 Доля НИОКР, выполняемых с участием зарубежных ученых и экспертов в рамках международного сотрудничества/ в т.ч. на условиях софинансирования	%	27/5	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факультеты, НИИ	ДНиК	Копия договора	
Мероприятия:										
<i>1. Публикация результатов научных исследований в журналах, индексируемых международными библиометрическими базами (Web of Science и Scopus). В разрезе факультетов: АСФ – 34 ед.; ИФ – 12 ед.; ММФ – 48 ед.; ТЭФ – 28 ед.;</i>	<i>публик.</i>	<i>492</i>	+	<i>+ ПМ</i>	+	<i>+ ГМ</i>	<i>Факультеты</i>	<i>ДНиК</i>	<i>Отчет из базы WOS, Scopus, скриншот</i>	

*ФЕН – 57 ед.;
ФЖиП – 15 ед.;
ФИТ – 54 ед.;
ФСН – 25 ед.;
ФМО-20 ед.;
ФТФ – 116 ед.;
ФФ – 30 ед.;
ЭФ – 45 ед.;
ЮФ – 8;
по не менее одной
публикации для
институтов:
Институт по изучению
проблем
журналистики;
НИИ современных
исследований;
НИЦ тюркологии и
алтаистики;
Центр межэтнических
отношений и
толерантности
Ассамблеи народа
Казахстана;
Институт культурно-
духовного развития
«Алаш»;
НИИ
«Энергосбережение и*

<p><i>энергоэффективные технологии»;</i> <i>НИЦ «Логистические и интеллектуальные технологии на транспорте»;</i> <i>НИИ «Академия Абая»;</i> <i>Научно-исследовательский центр «Ел тарихы»;</i> <i>Центр международного и коммерческого права.</i></p>						
<p><i>2. Заключение договоров с зарубежными вузами-партнерами и научными организациями на проведение совместных исследований по кластерам с глобальным импактом (не менее 1 договора по каждому научному направлению)</i></p>	<p><i>дого вор</i></p>	<p><i>11</i></p>	<p><i>+</i></p>	<p><i>+ ПМ + ГМ</i></p>	<p><i>Факуль-теты, НИИ, глобальные научные кластеры</i></p>	<p><i>ДНиК</i></p> <p><i>Копия договора</i></p> <p><i>Научные направления кластеров с глобальным импактом:</i></p> <p>1. Физические науки и ядерные технологии.</p> <p><i>Направление: создание новых материалов на основе использования возможностей ускорителя тяжелых ионов DC-60).</i></p> <p>2. Математика и информационные</p>

										технологии. <i>Направления:</i> смарт- технологии, кибербезопас- ность, телемедицина. 3. Биология, биомедицина и биотехнология. <i>Направления:</i> генетика, молекулярная биология, генная инженерия, ядерная и биомедицина, биотехнология животных, растений и микроорганизмов, диагностика патогенных заболеваний.
<i>3. Привлечение зарубежных ученых для реализации научных проектов и научных программ. В разрезе факультетов и НИИ: АСФ – 1, ИФ – 1,</i>	чел.	45	+	+ ПМ	+	+ ГМ	<i>Факуль- теты, НИИ</i>	<i>ДНиК</i>	<i>Копия приказа, копия публикаций или договоров</i>	

<p><i>ММФ – 1, ТЭФ – 1, ФЕН – 2, ФЖиП – 1, ФИТ – 5, ФМО – 1, ФСН – 6, ФТФ – 9, ФФ – 2, ЭФ – 1, ЮФ – 1; Институт новых химических технологий – 1 НИИ информационной безопасности и криптологии – 1, НИИ им. К. Акишева – 1, НИИ «Академия Абая» – 1, НЦ «Отырар китапханасы» – 1, «Евразийский институт физико- энергетических исследований» – 6, НИИ клеточной биологии и биотехнологии – 1, ЛИП – 1.</i></p>															
<p><i>4. Поддержка инновационных научных</i></p>	<p><i>про ект</i></p>	<p><i>5</i></p>	<p><i>+</i></p>	<p><i>+ ПМ</i></p>	<p><i>+</i></p>	<p><i>+ ГМ</i></p>	<p><i>ДНиК, ДФ</i></p>	<p><i>ДНиК, ДФ</i></p>	<p><i>Отчет ДНиК с</i></p>						

<i>проектов за счет средств университета</i>									<i>подтверж- дением ДФ</i>	
<i>5. Заключение договоров с Назарбаев университетом и национальными исследовательскими институтами и лабораториями на проведение совместных исследований по кластерам с глобальным и региональным импактом (не менее 1 договора по каждому научному кластеру)</i>	<i>дого вор</i>	<i>6</i>	<i>+</i>	<i>+ ПМ</i>	<i>+</i>	<i>+ ГМ</i>	<i>Факуль- теты, НИИ, глобаль- ные и региональ- ные научные кластеры</i>	<i>ДНиК</i>	<i>Копия договора</i>	<i>Перечень научных кластеров: 1. Физические науки и ядерные технологии; 2. Математика и информационные технологии; 3. Биология, биомедицина и биотехнология; 4. Инжиниринг; 5. Химия и науки о Земле; 6. Общественно- гуманитарные науки</i>

Задача 1.2. Обеспечить качество научных кадров

1.2.1 Прирост численности исследователей от общего количества исследователей в 2020 году (529 чел.) ежегодно)	%	3,3	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факуль- теты	ДНиК	Документ, подтверж- дающий участие в исследо- вании	Численность исследователей должна составить 547 чел.
<i>1. Развитие программ постдокторанттуры/ увеличение числа</i>	<i>prog рам ма/</i>	<i>3/3</i>	<i>+</i>	<i>+ ГМ</i>			<i>ДНиК, факуль- теты,</i>	<i>ДНиК</i>	<i>Копия приказа о зачислении</i>	<i>Строительство (Геотехника)-1</i>

<i>постдокторантов по приоритетным кластерам</i>	чел.						<i>НИИ</i>		<i>в постдокторантуру</i>	чел., Техническая физика – 2 чел.
1.2.2 Прирост численности молодых ученых до 35 лет включительно от общего количества специалистов-исследователей в 2020 году (230 чел.) (ежегодно)	%	3,6	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факультеты	ДНиК/АД(УП)	Копия приказа о принятии на работу	<i>Численность молодых ученых до 35 лет должна составить 237 чел.</i>
Мероприятия:										
<i>1. Ориентация кадровой политики и кадрового маркетинга на обеспечение качества научных кадров</i>			+	+ ГМ			АД(УП)	АД(УП)	<i>Новая кадровая политика с соответствующим содержанием</i>	
<i>2. Создание на сайте университета портала «Условия и перспективы работы в НАО «ЕНУ» с целью информирования потенциальных претендентов на вакантные должности</i>			+	+ ПМ	+	+ ГМ	АД(УП)	АД(УП)	<i>Информация с портала сайта о вакантных должностях</i>	

3. Увеличение доли молодых ученых до 35 лет в финансируемых научных проектах	%	25	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факуль-теты, НИИ, руководите ли проектов	ДНиК	Копия приказа об участии в финансируемых научных проектах	
4. Участие ППС в конкурсе по линии МОН РК на научные стажировки в ведущих научных центрах мира			+	+	+ ГМ		Факуль-теты, НИИ	ДНиК, ДМС («Болашақ»)	Копия документа о получении гранта	В рамках реализации поручения Президента РК об ежегодном выделении 500 грантов на зарубежные стажировки и 1000 грантов для молодых ученых на исследования
5. Участие молодых ученых в конкурсе по линии МОН РК на исследования по проекту «Жас ғалым»			+	+	+ ГМ		Факуль-теты, НИИ	ДНиК	Копия документа о получении гранта	
4. Прирост численности ППС, работающих на должности «преподаватель-исследователь» В разрезе факультетов: ФТФ – 6, ФИТ – 2, ФФ – 1, ЮФ – 1	чел.	10	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факуль-теты	ДНиК/ АД(УП)	Копия приказа о переводе на должность «преподаватель-исследователь»	С учетом 13 ППС, работающих в 2020 году на должности «преподаватель-исследователь», общее число должно составить 23 чел.

Задача 1.3. Модернизировать и оцифровать научную инфраструктуру										
1.3.1 Доля обновленного сертифицированного научного оборудования для реализации НИОКР	%	56	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДИТ	ДИТ	Копия сертификата научного оборудования	Общее количество научного оборудования в 2020 г. - 130 ед., в. т.ч. сертифицированное - 54 (41,5%)
1.3.2 Прирост финансирования науки от общего объема в 2020 г. (1700 млн.тг.) (ежегодно)	%	25	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факуль-теты, НИИ	ДНиК/ДФ	Отчет ДНиК с подтверждением ДФ	С учетом прироста 425 млн.тг. финансирование науки должно составить 2125 млн.тг.
1.3.3 Доля исследований, проведенных с использованием цифровой платформы (виртуальные научные группы, виртуальные научные лаборатории, цифровые сервисы научной инфраструктуры, оцифрованные базы научных данных)	%	7	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факуль-теты, НИИ	ДНиК/ДЦРиДО	Отчет ДНиК	В 2021 году учитывается использование виртуальных научных лабораторий в выполнении научных исследований

Мероприятия:										
<i>1. Проведение сертификации (проверка и аттестация) научного оборудования для реализации НИОКР</i>	ед.	19		+	+ ГМ	ДИТ	ДИТ/ ДНиК	Копия сертификатов на 73 ед. научного оборудования	<i>С учетом 54 ед. сертифицированного научного оборудования в 2020 году</i>	
<i>2. Интеграция с Национальным центром биотехнологии для проведения научных исследований по приоритетным кластерам</i>			+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДНиК, ФЕН, научные кластеры	ДНиК	Копия договора	
<i>3. Увеличение количества виртуальных научных лабораторий (суммарно).</i>	вирт. лабо рат.	11	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДИТ	ДИТ	Копия счет фактуры	

Цель 2. Увеличение вклада науки в реальный сектор экономики.

Целевые индикаторы:

2.1 Объем полученных доходов от коммерциализируемых проектов от общего числа завершенных прикладных научно-исследовательских работ: 111 млн.тг.

Ответственные исполнители – факультеты, НИИ, лаборатории, структуры коммерциализации. Свод – ДНиК, подтверждение – ДФ. Период мониторинга – 2 и 4 кварталы.

2.2 Объем средств, вложенных на развитие инфраструктуры науки и коммерциализации: 365 млн.тг.

Ответственный исполнитель – ДФ. Период мониторинга – 2 и 4 кварталы.

Показатель прямых результатов	Ед. изм.	План	Срок исполнения и мониторинг				Ответственные исполнители	Свод/ подтверждение	Подтверждающие документы	Дополнит. информация
			1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.				
Задача 2.1. Обеспечить сотрудничество с МИО и бизнес-структурами										
2.1.1 Доля проектов, финансируемых за счет средств МИО и представителей бизнеса	%	10	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факультеты, НИИ, лаборатории, структуры коммерциализации	ДНиК/ ДФ	Отчет ДНиК	<i>В 2020 году факт – 11,4% (17 проектов из 148)</i>
2.1.2 Доля коммерциализируемых проектов от общего числа завершенных прикладных научно-исследовательских работ (29 работ на 2020 г.)	%	26 <i>(8 ед., Приложение 1)</i>	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факультеты, НИИ, лаборатории, структуры коммерциализации	ДНиК/ ДФ	Отчет ДНиК	
Мероприятия:										
1. Внедрение новых стимулов для ППС и сотрудников с целью коммерциализации			+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДНиК, Факультеты, НИИ	ДНиК	Политика коммерциализации с соответ-	

<i>результатов деятельности (на основе Политики коммерциализации)</i>									<i>ствующим содержанием</i>			
<i>2. Получение дохода от коммерциализируемых проектов (завершенные прикладные научно-исследовательские работы) Плановые показатели в Приложении 2.</i>	млн. тг.	<i>Факуль- теты - 51 млн .тг. Науч- ные подра- зделен- ия- 60 млн. тг.</i>	+	+	ПМ	+	+	ГМ	<i>Факуль- теты, НИИ</i>	<i>ДНиК/ ДФ</i>	<i>Отчет ДНиК</i>	
<i>3. Заключение договоров на использование потенциала научных школ кластеров с региональным импактом для решения проблем столицы на условиях финансирования</i>	дого вор	12	+	+	ПМ	+	+	ГМ	<i>Факуль- теты, НИИ, региональн- ые научные кластеры</i>	<i>ДНиК</i>	<i>Отчет ДНиК</i>	<i>Научные направления кластеров с региональным импактом: 1. Инжиниринг. Направления: альтернативные виды энергетики, новые строительно- дорожные технологии и материалы.</i>

<p><i>(не менее 1 договора по каждому научному направлению)</i></p>							<p>5. Химия и науки о Земле. <i>Направления: комплексная переработка органического и минерального сырья, новые композиционные материалы, фармхимия, химия природных соединений, экологический мониторинг, управление водными и земельными ресурсами, охрана окружающей среды, геоинформационное моделирование.</i></p> <p>6. Общественно- гуманитарные науки. <i>Направления: разработка методических основ казахстанского патриотизма, modернизация общественного</i></p>
---	--	--	--	--	--	--	--

										<i>сознания и основ идеи Мәңгілік Ел.</i>
Задача 2.2. Обеспечить результативность деятельности структур коммерциализации										
2.2.1 Число актов внедрения в производство/лицензионных соглашений/проданных патентов (ежегодно)	ед.	7/2/2	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факуль-теты, НИИ, лаборатории, структуры коммерциализации	ДНиК/ДФ	Копии актов внедрения, лицензионных соглашений/проданных патентов	<i>В 2020 году факт -5 актов внедрения в производство.</i>
2.2.2 Количество полученных охранных документов <i>В разрезе факультетов: АСФ-12, ММФ-12, ФТФ-12, ТЭФ-12, ФИТ-12, ФЕН-7, ЭФ-10, ФМО-6, ФСН-6, ЮФ-6, ФФ-6, ФЖИП-4, ИФ-4</i>	ед.	109	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факуль-теты	ДНиК	Копии охранных документов	<i>В 2020 году факт -113 ед.</i>
2.2.3 Количество реализуемых стартапов	ед.	16	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факуль-теты	ДНиК	Копии правоустанавливающих документов	<i>В 2020 году факт -12 ед.</i>

Мероприятия:										
1. Заключение лицензионных соглашений на коммерциализацию результатов научной и научно-технической деятельности	ед.	7	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факульте- ты, НИИ	ДНиК	Копии заклю- ченных лицен- зионных согла- шений	
2. Создание новых стартапов. Перечень потенциальных стартап-проектов в Приложении 3.	ед.	4	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факульте- ты, МБИ	ДНиК	Копии правоуста- навли- вающих доку- ментов	
Задача 2.3. Модернизировать инфраструктуру подразделений коммерциализации										
2.3.1 Прирост вложений на развитие инфраструктуры науки и коммерциализации (ежегодно)	%	20	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДНиК	ДНиК/ ДФ	Отчет ДФ	С учетом прироста финансирования науки должно составить 365 млн.тг.
2.3.2 Число мини-производств по выпуску инновационной продукции (суммарно)	ед.	4	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Структуры коммерциа- лизации	ДНиК/ ДФ	Копия приказа о запуске мини- производств	

Мероприятия:										
1. Создание Евразийского лабораторного центра как единого оператора оказания лабораторно-аналитических услуг сторонним организациям			+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДНиК, Факуль- теты, НИИ	ДНиК/ ДФ	Копия приказа о создании ЕЛЦ	
2. Создание ТОО Технопарк ENU-Enterprise как научно-производственного комплекса коммерциализации технологий и инноваций	ед.	1	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДНиК, факульте- ты, НИИ	ДНиК/ ДФ	Копия приказа о создании ТехноПарка	
3. Реаккредитация лаборатории ENU-Lab	ед.	1	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДНиК, Лабора- тория ENU-Lab	ДНиК	Копия доку- мента о прохож- дении аккреди- тации	В 2021 году реаккреди- тация лаборатории ЛИП не предус- мотрено.
4. Мини- производства: Радиационная стерилизация пищевой продукции и медицинских изделий; Производство радиационной сшитых полимеров таких как кровлен, вспененный полиэтилен; Изготовление кабельной			+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДНиК, факуль- теты, НИИ	ДНиК	Сертификаты произведенных товаров	

продукции с улучшенными термомеханическими характеристиками путем электромагнитного облучения; Производство полимерных мембранных пленок и фильтров на их основе.

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 2.
Академическое превосходство

Цель1. Международная ориентация образовательных программ и обеспечение качества подготовки кадров.

Целевые индикаторы:

1.1 Доля выпускников, трудоустроенных в первый год после окончания высшего учебного заведения по государственному образовательному заказу: 80%.

Ответственные исполнители – факультеты. Свод – ДАВ, подтверждение – по базе ЕСУВО.

Период мониторинга – 3 квартал (по ЕСУВО, Форма 10, выгрузка 5 октября)

1.2 Доля образовательных программ, прошедших международную аккредитацию и сертификацию: 95%

Ответственные исполнители – факультеты. Свод – ДСР, подтверждение – по базе ЕСУВО.

Период мониторинга – 2 и 4 кварталы (по ЕСУВО, Форма 20, выгрузка 1 мая и 1 ноября)

Показатель прямых результатов	Ед. изм.	План	Срок исполнения и мониторинг				Ответственные исполнители	Свод/подтверждение	Подтверждающие документы	Дополнит. информация
			1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.				
Задача 1.1. Обеспечить качество подготовки кадров										
1.1.1 Доля ППС, прошедших международную сертификацию, и выпускников, получивших оценку квалификации в профессиональных ассоциациях, от общего их числа	%	5/6		+ ПМ	+	+ ГМ	Факульте ты	ДАВ	Копии сертификатов	Число ППС, прошедших международную сертификацию - 68 чел. (всего ППС -1358 чел.). Число выпускников, получивших оценку квалификации в профессиональных

										<i>ассоциациях - 205 чел. (всего выпускников – 3423 чел.)</i>
1.1.2 Степень удовлетворенности работодателей качеством подготовки кадров (по результатам социологических исследований, используемых МОН РК)	%	87		+ ПМ	+	+ ГМ	Факульте ты	ЦОК	Результаты социологичес ких исследова ний, используе мых МОН РК	
1.1.3 Соотношение числа обучающихся по программам магистратуры (в т.ч. МВА), докторантуры PhD (в т.ч. DBA) и постдокторантуры к числу обучающихся по программам бакалавриата	%	20:80		+ ГМ			ДАВ, Приемная комиссия, ЦПиТ, Офис регистрато ра	ДАВ/ ИС «Платон»	Данные ИС «Платон» и Форма З-НК 5.10.2021	
Мероприятия:										
<i>1. Создание страницы «Сертификация выпускников» в</i>	ед.	<i>1</i>		+	+	+ <i>ГМ</i>	<i>ДАВ, ДИТ</i>	<i>ДАВ</i>	<i>Скрин-шот страницы</i>	

<i>разделе «Карьера» на сайте ЕНУ для содействия подтверждению квалификации в профессиональных ассоциациях</i>										
<i>2. Создание страницы «Международная сертификация» в разделе «Факультеты» на сайте ЕНУ для содействия международной сертификации ППС</i>	ед.	I		+	+	+ ГМ	<i>ШПиНО ДАВ, ДИТ АД(УП)</i>	<i>ШПиНО ДАВ</i>	<i>Скрин-шот страницы</i>	
<i>3. Создание единой платформы взаимодействия обучающихся и работодателей для содействия трудоустройству выпускников</i>	ед.	I		+	+	+ ГМ	<i>ДАВ, ДЦРиДО</i>	<i>ДАВ</i>	<i>Скрин-шот платформы</i>	
<i>4. Увеличение проходного балла для поступления в бакалавриат с целью</i>				+ ГМ			<i>Факуль- теты, Приемная комиссия</i>	<i>ДАВ</i>	<i>Копии приказа</i>	<i>В сравнении с баллами приема 2020 г.</i>

<i>отбора наиболее талантливой молодежи (Приложении 4)</i>									
<i>5. Формирование контингента обучающихся согласно Плану развития ЕНУ на 2021 год (Приложение 5)</i>				+	+ ГМ		<i>Приемная комиссия, ЦПиТ</i>	<i>ДАВ</i>	<i>Офис регистратора Форма 3-НК на 05.10.2021, ЕСУВО, НОБД</i>
Задача 1.2. Гарантировать качество образовательных программ на международном и республиканском уровне									
1.2.1 Количество образовательных программ, разработанных и реализуемых совместно с ведущими университетами мира (из Топ-200 рейтинга QS) и реализованных в рамках гармонизации программ (ежегодно)	ед.	2		+	ПМ	+	ГМ	Факуль-теты	ДАВ ДМС
1.2.2 Количество образовательных	ед.	35/16		+	ПМ	+	ГМ	Факуль-теты	ДАВ, ДМС
								Копия приказа о зачислении обучающихся на реализуемые совместные программы,	

программ двойного диплома, разработанных и реализуемых с зарубежными вузами партнерами, в т.ч. с вузами из Топ-400 QS (перечень в Приложении 6)								зачислении в двудипломную программу, Данные ИС «Платон»	
1.2.3 Количество образовательных программ МВА, DBA, разработанных совместно с зарубежными партнерами и реализуемых в рамках гармонизации программ (суммарно) (перечень в Приложении 7)	ед.	4		+ ПМ	+ ГМ		Факуль-теты	ДАВ/ ИС «Платон»	Копия приказа о зачислении в программы МВА, DBA. Данные ИС «Платон» 05.10.2021
1.2.4 Доля инновационных образовательных программ,	%	10		+ ПМ	+ ГМ		Факуль-теты	ДАВ/ ИС «Платон»	Копия приказа о зачислении на иннова-

разработанных и реализуемых по заказу отраслевых ассоциаций и предприятий (21 ОП) (перечень в Приложении 8)								ционные программы. Данные ИС «Платон» 05.10.2021	
Мероприятия:									
1. Международная аккредитация образовательных программ (без учета новых и инновационных программ) (всего на 2020 год – 202 ОП)	ед.	186	+	+ ПМ	+ ГМ	Факуль-теты	ДСР/ИС «ЕСУВО»	Данные ИС «ЕСУВО» Форма 10 05.10.2021	
2. Увеличение доли экзаменов в письменной форме и проверка их на плагиат	%	20		+ ГМ		Факуль-теты	ДАВ	Результаты проверки письменных экзаменов на плагиат	
3. Реализация Minor программ для формирования дополнительных компетенций студентов	ед.	15	+	+ ПМ	+ ГМ	Факуль-теты	ДАВ	Копия приказа о зачислении в Minor программы	

(перечень в Приложении 9)										
4. Подготовка образовательных программ по Атласу новых профессий и компетенций	Ед.			+	+	+	ГМ	Факуль- теты	ДАВ	Копия образова- тельных программ
Задача 1.3. Профессионализация менеджмента образовательных программ										
1.3.1 Доля руководителей ОП и структурных подразделений, прошедших повышение квалификации и переподготовку в области менеджмента образования (ежегодно)	%	10	+	+	+	+	ГМ	Факуль- теты, АД (УП), ШПиНО	АД (УП)	Копии сертифи- катов
Задача 1.4 Обеспечение качества непрерывного и дополнительного образования										
1.4.1 Количество аккредитованных и сертифицированных программ повышения квалификации и	ед.	2	+	+	+	+	ГМ	ШПиНО	ШПиНО	Копии сертифи- катов

переподготовки кадров										
1.4.2 Доход от деятельности повышения квалификации и переподготовки кадров	млн. тг.	70	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ШПиНО	ШПиНО/ ДФ	Отчет ШПиНО	
Мероприятия:										
<i>1. Проведение курсов повышения квалификации и переподготовка кадров для организаций и учреждений столицы в рамках интеграции ЕНУ со столицей</i>	чел.	300	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ШПиНО	ШПиНО	Копия приказа об окончании курсов	<i>Доход от обучения сотрудников сторонних организаций должен составить 70 млн.тг</i>
<i>2. Проведение курсов повышения квалификации для ППС и административных кадров ЕНУ по цифровой грамотности</i>	чел.	100	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ШПиНО	ШПиНО	Копия приказа об окончании курсов	<i>Обучение сотрудников ЕНУ производится на бесплатной основе</i>

Цель 2. Формирование интеллектуальной личности с активной гражданской позицией.

Целевой индикатор:

2.1 Доля обучающихся, принимающих участие в мероприятиях и включенных в деятельность молодежных общественных организаций и объединений, в том числе по программе «Рухани жаңғыру», направленных на формирование активной гражданской: 62%. Ответственные исполнители – факультеты, молодежные организации и объединения. Свод и подтверждение – ДЖ. Период мониторинга – 2 и 4 кварталы.

Показатель прямых результатов	Ед. изм.	Пла н	Срок исполнения и мониторинг				Ответствен- ные исполните- ли	Свод/ Подтверж- дение	Подтверж- дающие документы	Дополнит. информация
			1 кв.	2 кв	3 кв.	4 кв.				
Задача 2.1. Создание условий для гражданского становления, духовного и физического развития, самосовершенствования и раскрытия творческих способностей обучающихся										
2.1.1 Количество студенческих клубов и объединений по интересам	ед.	84	+	+	+	+	Факуль- теты	ДЖ	Данные ИС «Платон» на 05.05.2021 г. 05.12.2021 г.	
2.1.2 Доля студентов, занимающихся волонтерской деятельностью от общего количества обучающихся в бакалавриате	%	3	+	+	+	+	Факуль- теты	ДЖ	Документы, подтверждающие участие студентов в волонтерской деятельности	
2.1.3 Доля студентов, занимающихся физической культурой и спортом	%	21	+	+	+	+	Факуль- теты, спортив- ные секции	Спорт- клуб	Документы, подтверждающие	

									занятие ФКиС	
Мероприятия:										
<i>1. Оказание профсоюзным комитетом социальной поддержки студентам</i>	чел.	400	+	+	<i>ПМ</i>	+	+	<i>ГМ</i>	<i>Профсоюзный комитет</i>	<i>ДД</i>
<i>2. Проведение для жителей Нур-Султана юбилейных мероприятий, посвященных 175-летию Ж.Жабаева, 90-летию М.Макатаева, 150-летию К.Мунайтпасова в рамках интеграции со столицей</i>	ед.	3	+	+	<i>ПМ</i>	+	+	<i>ГМ</i>	<i>Факультеты</i>	<i>ДД</i>

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 3.

Интернационализация и повышение международной конкурентоспособности “ENU - INTERNATIONAL UNIVERSITY”

Цель 1. Интернационализация научной и образовательной деятельности.

Целевые индикаторы:

1.1. Позиция университета в международных рейтингах: 1) QS WUR: ТОП-300.

Ответственные исполнители – ДМС, факультеты и структурные подразделения. Свод - ДМС. Подтверждение – данные ИС «ЕСУВО». Период мониторинга – 3 квартал (по ИС «ЕСУВО», Форма 13, выгрузка 5 октября)

1.2 Создание международных научных и образовательных подразделений (научные институты, научно-образовательные центры, международные лаборатории, консорциумы и другие) совместно с ведущими зарубежными научными, образовательными организациями и бизнес-компаниями (суммарно): 2 ед.

Ответственные исполнители – ДМС, ДНиК, ДАВ, факультеты и НИИ, лаборатории. Свод и подтверждение - ДМС. Период мониторинга – 2 и 4 кварталы.

1.3 Обеспечение деятельности филиалов за рубежом (суммарно): 1 ед.

Ответственные исполнители – ДМС, ДАВ, ДНиК, ДФ, факультеты.

Свод и подтверждение - ДМС. Период мониторинга – 2 и 4 кварталы.

Показатель прямых результатов	Ед. изм.	План	Срок исполнения и мониторинг				Ответственные исполнители	Свод/подтверждение	Подтверждающие документы	Дополнит. информация
			1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.				
Задача 1.1. Повысить конкурентоспособность на международном уровне										
1.1.1 Число образовательных программ, отмеченных в международных предметных рейтингах (QS	ед.	5	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДМС, Факультеты	ДМС	Скрин-шот	<i>предметные рейтинги QS by subjects: «Физика и Астрономия» (551-600), «Экономика и</i>

WUR by Subjects Топ-600; Times Higher Education WUR by Subjects Топ-800)										«Эконометрика» (451-500), «Лингвистика» (251-300) и «Искусство и Гуманитарные науки» (451-500).
1.1.2 Кампусы ведущих зарубежных вузов на базе университета в рамках создания регионального образовательного хаба (суммарно)	ед.	2	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДМС, ДАВ, ДРИ, ДФ	ДМС	Ссылка на сайт	<i>Филиал МГУ, филиал Университета Аризона</i>
Мероприятия:										
<i>1. Привлечение экспертов для участия в опросе QS Academic Survey 2021</i>	чел.	280		+ ПМ	+	+ ГМ	<i>Факультеты</i>	<i>ДМС</i>	<i>Факт-файл</i>	
<i>2. Реализация проекта Global Campus Experience совместно с кампусом</i>	ед.	<i>1</i>		+	+ ГМ		ДРИ, ДИТ	ДМС	<i>Ссылка на сайт</i>	

<i>Университета Аризоны</i>										
<i>3. Позиционирование вуза в международном рейтинге QS Eeca</i>	<i>мес-то</i>	<i>50</i>	<i>+</i>	<i>+ ПМ</i>	<i>+</i>	<i>+ ГМ</i>	<i>Все факультеты и структуры</i>	<i>ДМС</i>	<i>Ссылка на сайт</i>	
<i>4. Обеспечение деятельности филиала за рубежом (суммарно)</i>	<i>ед.</i>	<i>1</i>					<i>ДМС</i>	<i>ДМС</i>	<i>Копия приказа об открытии филиала</i>	
Задача 1.2. Обеспечить развитие академических и управлеченческих ресурсов на основе международного сотрудничества										
1.2.1 Доля зарубежных ученых и преподавателей, привлеченных для ведения совместных исследований и чтения лекций от общего числа ППС	%	14	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факуль-теты, НИИ	ДМС	Данные базы ИС «ЕСУВО» Форма 14, 1 мая, 1 ноября	<i>Общее число привлеченных зарубежных ученых и преподавателей должно составить не менее 210 чел.</i>
1.2.2 Количество студентов, магистрантов, докторантов, обучающихся в	чел.	550	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факуль-теты, ОПО	ДМС	Данные базы ИС «ЕСУВО» Форма 11,	

рамках академической мобильности: (не менее одного академического периода)									5 октября, 5 февраля	
1.2.3 Количество преподавателей, преподающих на английском языке	чел.	460	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факультеты	ДАВ/ ДФ	Отчет с подтвержде- нием ДФ	
Мероприятия:										
<i>1. Привлечение ППС и топ-менеджеров из-за рубежа за счет бюджетных и внебюджетных средств</i>	чел.	210	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДМС, Факультеты	ДМС/ АД(УП)	Копия приказа	<i>Согласно Плану развития ЕНУ на 2021 г.</i>
<i>2. Реализация международных программ академической мобильности (Мевлана, Орхун, Эразмус+, Майв и др.)</i>	чел.	50	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДМС, Факультеты	ДМС	Копия приказа	
<i>3. Реализация программы</i>	чел.	500	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДМС, Факультеты	ДМС	Копия приказа	

<i>исходящей академической мобильности (с самостоятельным финансированием – 360 чел.; за счет РБ -60 чел.; за счет средств университета – 80 чел.)</i>											
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Задача 1.3. Создать условия для привлечения иностранных обучающихся и подготовки конкурентоспособных
кадров
на международном рынке труда**

1.3.1 Доля иностраных студентов в вузе от общего количества студентов (численность обучающихся 01.09.20 -19433 чел.)	%	6	+	+	+	ПМ	+	ГМ	ДМС, Факультеты	ДМС	Отчет ДМС	<i>Число иностраных студентов должно составить не менее 1166 чел.</i>
1.3.2 Доля студентов, обучающихся на английском языке	%	11	+	+	+	ПМ	+	ГМ	ДАВ, Факультеты	ДАВ	Отчет ДАВ	<i>Число студентов, обучающихся на английском языке, должно</i>

										<i>составить не менее 2200 чел.</i>
Мероприятия:										
1. Привлечение иностранных слушателей для подготовительно-го отделения университета	чел.	150	+	+	+ ПМ	+ ГМ	ДМС, Факульте- ты, ПО	ДМС	Копия приказа о зачислении	
2. Привлечение иностранных обучающихся в рамках международных договоров	чел.	10	+	+	+ ПМ	+ ГМ	Факульте- ты, ДМС	ДМС	Копия приказа о зачислении	
3. Привлечение иностранных обучающихся на программу WELCOME to ENU. <i>АСФ-7; ИФ-4; ММФ-7; ТЭФ-7; ФЕН-7; ФЖиП-7; ФИТ-10; ФМО-7; ФСН-7; ФТФ-10; ФФ-17; ЭФ-20; ЮФ-40</i>	чел.	150	+	+	+ ПМ	+ ГМ	Факульте- ты, ДМС	ДМС/ ДФ	Копия приказа о зачислении	

<i>4. Привлечение иностранних обучающихся по двуdiпломному образования в рамках СУ СНГ, УШОС и межвузовских соглашений</i>	чел.	15	+	+	+	ПМ	+	ГМ	<i>ДМС, факультеты</i>	<i>ДМС</i>	<i>Копия приказа о зачислении</i>	
<i>5. Заключение соглашения об открытии филиала ЕНУ за рубежом</i>	ед.	1			+		+	ГМ	<i>ДМС, АД, ДАВ, ДФ, ДРИ</i>	<i>ДМС/ ДФ</i>	<i>Копия соглашения</i>	
<i>6. Учреждение стипендии для иностранных граждан «Культегин» и «Гумилев» для бакалавриата и магистратуры</i>	<i>стип енду</i>	<i>4</i>		<i>+</i>	<i>+</i>		<i>+</i>	<i>ГМ</i>	<i>ДМС, ДАВ, ДФ</i>	<i>ДМС/ ДФ</i>	<i>Копия Положения. Копия приказа о назначении стипендий</i>	

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 4.

Создание инновационной экосистемы для обучающихся и преподавателей “ENU – DIGITAL UNIVERSITY”

Цель 1. Модернизация инфраструктурной экосистемы университета.

Целевой индикатор:

1.1 Доля привлеченных инвестиций на развитие инфраструктуры вуза от общего дохода вуза: 35 %.

Ответственные исполнители – ДФ, ДРИ. Свод и подтверждение – ДФ. Период мониторинга – 2 и 4 кварталы.

Показатель прямых результатов	Ед. изм.	План	Срок исполнения и мониторинг				Ответственные исполнители	Свод/подтверждение	Подтверждающие документы	Дополнит. информация
			1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.				
Задача 1.1. Создать безопасные и комфортные условия для обучающихся										
1.1.1 Обеспечение комфортности в объектах инфраструктуры кампуса университета: <i>- учебные помещения</i>	виды работ	оснащение учебных аудиторий современным мультимедийным оборудованием, создание тренажерных и симуляционных комнат	+	+	+	+	ДРИ, ДИТ	ДРИ, ДИТ	Отчеты ДРИ и ДИТ	<i>В учебном корпусе № 4 (ФСН) оснащение аудиторий современным мультимедийным оборудованием</i>
<i>- общежития и учебные помещения</i>	виды работ	«SMART-Студенческие дома», оборудование мест (уголков)	+	+	+	+	ДРИ, ДИТ	ДРИ, ДИТ	Отчеты ДРИ и ДИТ	<i>В учебном корпусе № 4 (ФСН) оборудование мест (уголков) с компьютерной</i>

		с компьютерной техникой для студентов									техникой для студентов
- места коллективного пользования в учебных корпусах и общежитиях	виды работ	создание и развитие open- spaces, co- working площадок, creative spaces, individual spaces, relax spaces	+	+	ПМ	+	ГМ	ДРИ	ДРИ	Отчет ДРИ	В учебных корпусах № 1 (УАК) и № 3 (ЦИСИ) создание co- working площадок
Мероприятия:											
1. Разработка и реализация Программы модернизации инфраструктуры (учебных корпусов и студенческих домов)	ед.	1		+	+	ПМ	+	ГМ	ДРИ	ДРИ	Копия программы
2. Создание условий для студентов с особыми образовательными потребностями (учебные программы, лифты,	объект	3	+	+	ПМ	+	ГМ	ДРИ	ДРИ/ ДЖ	Отчет ДРИ	Согласно Плану развития ЕНУ на 2021 г.

<i>панусы, поручни и т.д.) (ежегодно)</i>										
<i>3. Открытие «Underground» кафе в здании ФОК</i>	ед.	1	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДРИ	ДРИ	<i>Отчет ДРИ</i>	
<i>4. Открытие магазина имиджевой продукции в здании ФОК</i>	ед.	1	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДРИ	ДРИ	<i>Отчет ДРИ</i>	
<i>5. Создание со-working площадок в учебных корпусах №1 (УАК) и №3 (ЦИСИ)</i>	ед.	2	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДРИ, ДИТ	ДРИ	<i>Отчет ДРИ</i>	
<i>6. Проведение текущего ремонта лабораторий, кабинетов и аудиторий корпуса № 3 (ЦИСИ) и корпуса №4 (ФСН)</i>	корпус	2	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДРИ, ДИТ	ДРИ	<i>Отчет ДРИ</i>	
<i>7. Оснащение аудиторий современным мультимедийным оборудованием корпуса №4 (ФСН)</i>	корпус	1	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДРИ, ДИТ	ДРИ, ДИТ	<i>Отчеты ДРИ и ДИТ</i>	

<i>8. Оборудование мест (уголков) с компьютерной техникой для студентов в корпусе №4 (ФСН)</i>	корпус	1	+	+	ПМ	+	+	ГМ	ДРИ, ДИТ	ДРИ, ДИТ	Отчеты ДРИ и ДИТ	
1.1.2 Доля студентов, магистрантов, докторантов, обеспеченных местами в общежитии от общего числа нуждающихся в жилье	%	62	+	+	+	+	+	ГМ	ДСД	ДСД	ИС «ЕСУВО» Форма 9, 5 октября	
Мероприятия:												
<i>1. Строительство новых общежитий</i>	корпус/ койко- мест	<i>1/800</i>	+	+	ПМ	+	+	ГМ	ДРИ	ДРИ	<i>Отчет ДРИ</i>	<i>Согласно Плану развития ЕНУ на 2021 г.</i>
<i>2. Создание койко-мест для проживания иногородних студентов</i>	койко- мест	<i>5705</i>	+	+	ПМ	+	+	ГМ	ДРИ	ДРИ	<i>Отчет ДРИ</i>	<i>Согласно Плану развития ЕНУ на 2021 г.</i>
Задача 1.2. Создать благоприятные условия для преподавателей												
1.2.1 Обеспечение комфортных условий для	виды работ	создание комнаты	+	+	ПМ	+	+	ГМ	ДРИ	ДРИ	Отчет ДРИ	

плодотворной работы преподавателей в кампусе		отдыха, мест питания									
1.2.2 Соотношение среднего уровня заработной платы ППС вуза к среднемесячной заработной плате по Республике Казахстан (по официальным данным stat.gov.kz).	раз	1,5	+	+	ПМ	+	+	ГМ	ДФ	ДФ	Отчет ДФ
Мероприятия:											
<i>1. Создание комнаты отдыха (оборудование мест питания) для преподавателей в корпусе №4 (ФСН)</i>	ед.	<i>1</i>	+	+	<i>ПМ</i>	+	+	<i>ГМ</i>	<i>ДРИ</i>	<i>ДРИ</i>	<i>Отчет ДРИ</i>
<i>2. Внедрение грейдинговой системы оплаты труда</i>	ед.	<i>1</i>	+	+	<i>ПМ</i>	+	+	<i>ГМ</i>	<i>ДФ, АД</i>	<i>ДФ</i>	<i>Отчет ДФ</i>
<i>3. Совершенствование методики подсчета КРП АУП</i>	ед.	<i>1</i>	+	<i>ГМ</i>					<i>ЦОК</i>	<i>ЦОК</i>	<i>Копия нового положения</i>

								<i>KPI АУП</i>	
<i>4. Рэнкинг работников и результаты KPI (ППС и АУП)</i>	<i>ед.</i>	<i>2</i>			<i>+</i>	<i>+ ГМ</i>	<i>ЦОК</i>	<i>ЦОК</i>	<i>Отчет ЦОК</i>
<i>5. Выплата вознаграждений по KPI в рамках стимулирования и повышения мотивации ППС и сотрудников</i>	<i>млн. тг.</i>	<i>350 (KPI ППС) 100 (KPI АУП)</i>			<i>+ ПМ</i>	<i>+ ГМ</i>	<i>ДФ, ЦОК</i>	<i>ДФ</i>	<i>Отчет ДФ</i>
<i>6. Подготовка ежегодного публичного отчета ректора перед населением</i>	<i>ед.</i>	<i>1</i>			<i>+ ГМ</i>		<i>ДСР</i>	<i>ДСР</i>	<i>Копия отчета ректора</i>

Цель 2. Создание цифровой экосистемы.

Целевой индикатор:

2.1 Доля автоматизации информационных систем, в том числе интеллектуальных: 60 %.

Ответственные исполнители – ДЦРиДО, ДИТ. Свод и подтверждение – ДЦРиДО, ДИТ. Период мониторинга – 2 и 4 кварталы.

Показатель прямых результатов	Ед. изм.	План	Срок исполнения и мониторинг				Ответственные исполнители	Свод/подтверждение	Подтверждающие документы	Дополнит. информация
			1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.				
Задача 2.1. Создать цифровую среду управления Smart.Management.ENU										

<p>2.1.1 Обеспечение условий для управления бизнес процессами:</p> <p>1) SMART. Management. Academic – умное управление академической деятельностью.</p> <p>2) SMART. Management.Science – умное управление научной деятельностью.</p> <p>3) SMART. Management.Soc Develop – умное управление социально-гражданским развитием.</p> <p>4) SMART. Management.Finance – умное управление финансовой деятельностью.</p> <p>5) SMART. Management.HR – умное управление</p>	<p>Виды работ</p>	<p>60%</p>	<p>+</p>	<p>+ ПМ</p>	<p>+</p>	<p>+ ГМ</p>	<p>ДЦРиДО, ДИТ</p>	<p>ДЦРиДО, ДИТ</p>	<p>Отчеты ДЦРиДО, ДИТ</p>	
---	-------------------	-------------------	----------	--------------------	----------	--------------------	-------------------------------	-------------------------------	--	--

человеческими ресурсами.										
Мероприятия:										
1. Разработка и внедрение модуля системы SMART.Management.HR / Система психологического тестирования	ед.	1	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДЦРиДО	ДЦРиДО/ АД(УП)	Отчет ДЦРиДО	
2. Разработка и внедрение модуля системы SMART.Management.HR / Система отбора претендентов на вакантные должности	ед.	1	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДЦРиДО	ДЦРиДО/ АД(УП)	Отчет ДЦРиДО	
3. Разработка и внедрение модуля системы SMART.Management. SocDevelop/ Портал “Выпускник”	ед.	1	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДЦРиДО	ДЦРиДО/ ДАВ	Отчет ДЦРиДО	
Задача 2.2. Создать экосистему сервисов Smart.Service.ENU										
2. Развитие корпоративной информационной системы	Виды работ	Переход на Directum,	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДИТ, ДЦРиДО	ДИТ/ АД	Отчет ДИТ	

и сетевой инфраструктуры		Безопасн. и проктинг								
Мероприятия:										
<i>1. Завершение внедрения системы Directum с адаптацией под бизнес-процессы университета</i>	ед.	1	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДИТ	ДИТ/АД	Копия акта выполненных работ	
<i>2. Покрытие беспроводной сетью (wi-fi) Студенческие дома университета</i>	%	100	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДИТ	ДИТ/ДСД	Отчет ДИТ	
<i>3. Интеграция корпоративных информационных систем и синхронизация данных в ИС ЕСУВО, Платон и НОБД</i>	%	100	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДЦРиДО	ДЦРиДО	Мониторинг ДСР	
Задача 2.3. Создать интеллектуальную обучающую систему Smart.Learning.ENU										
2.3.1 Количество электронных ресурсов (в т.ч. МООК), внедренных в учебный процесс (при наличии заключения экспертной комиссии)	ед.	25	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДЦРиДО	ДЦРиДО/ДАВ	МООС	

в рамках внедрения альтернативных форм обучения (ежегодно)									
Мероприятия:									
1. Создание и экспертиза МООК, размещение материалов на платформе тоос.епн.kz	ед.	25	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДЦРиДО	ДЦРиДО/ ДАВ	Скриншот с платформы тоос.епн.kz
2. Реализация ОП с использованием дистанционных технологий	ед.	211	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДЦРиДО, ДАВ	ДЦРиДО/ ДАВ	Отчет ДЦРиДО
3. Размещение онлайн-курсов на открытых порталах ЕНУ	ед.	50	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДЦРиДО	ДЦРиДО/ ДАВ	Он-лайн курсы (ссылки)
Задача 2.4. Создать интеллектуальную систему сервисов Smart.Science.ENU									
2.4.1 Количество интеллектуальных сервисов Smart.Science.ENU	ед.	2	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДЦРиДО	ДЦРиДО/ ДНиК	Отчет ДЦРиДО
Мероприятия:									
1. Создание и внедрение сервиса поиска диссертаций докторантов ЕНУ	ед.	1	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДЦРиДО	ДЦРиДО/ ДНиК	Отчет ДЦРиДО
2. Автоматизация формирования плана и	ед.	1	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДЦРиДО	ДЦРиДО/ ДНиК	Отчет ДЦРиДО

<i>отчетов научных подразделений</i>										
Задача 2.5. Обеспечить информационную безопасность										
2.5.1 Обеспечение защищенности и безопасности информационных систем и баз данных	%	60	+	+	+	+	ДИТ	ДИТ/ДЦРиДО	Отчет ДИТ	
Мероприятия:										
<i>1. Разработка и внедрение Политики информационной безопасности и внутренних нормативных документов</i>	ед.	<i>16</i>	+	<i>+ ПМ</i>	<i>+ ГМ</i>		<i>ДИТ</i>	<i>ДИТ</i>	<i>Копии документов</i>	
<i>2. Внедрение программно-аппаратных средств по информационной безопасности</i>	ед.	<i>8</i>	+		<i>+ ГМ</i>		<i>ДИТ</i>	<i>ДИТ</i>	<i>Отчет ДИТ</i>	
<i>3. Увеличение количества камер видеонаблюдения (суммарно)</i>	ед.	<i>743</i>	+	<i>+ ПМ</i>	+	<i>+ ГМ</i>	<i>ДИТ</i>	<i>ДИТ</i>	<i>Отчет ДИТ</i>	
<i>4. Обновление турникетов (биометрический доступ), оснащение</i>	ед.	<i>1</i>	+	<i>+ ПМ</i>	+	<i>+ ГМ</i>	<i>ДИТ</i>	<i>ДИТ</i>	<i>Отчет ДИТ</i>	

*камерами
видеонаблюдения в
корпусе
№4 (ФЧН)*

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 5.

Повышение эффективности и транспарентности системы управления и финансирования “ENU – TRANSPARENT UNIVERSITY”

Цель 1. Обеспечение развития и конкурентоспособности.

Целевой индикатор:

1.1 Модернизация системы управления, организационной структуры и кадровой политики: внедрение новой кадровой политики и матричной структуры управления.

Ответственный исполнитель – Административный департамент. Свод и подтверждение – Административный департамент. Период мониторинга – 2 и 4 кварталы.

Показатель прямых результатов	Ед. изм.	План	Срок исполнения и мониторинг				Ответственные исполнители	Свод/подтверждение	Подтверждающие документы	Дополнит. информация
			1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.				
Задача 1.1. Редизайн организационно-административной структуры и внедрение инновационного менеджмента										
1.1.1 Трансформация факультетов в Высшие школы/Институты (суммарно)	ед.	2	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Факультеты, администрация	АД	Копия приказа	
1.1.2 Доля преподавателей со степенью от общего числа педагогических работников	%	73,5	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Управление персоналом	АД(УП)/ ИС «ЕСУВО»	ИС «ЕСУВО»» Форма 5, 5 октября	

1.1.3 Доля ППС, прошедших повышение квалификации, переподготовку и стажировку, в т.ч. на международном уровне (не менее 72 часов, за счет бюджетных средств)	%	20 (15%-на респуб. уровне/ 5%-на междун. уровне)	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Управле- ние персона- лом, Факуль- теты, ШПиНО	АД(УП)/ ИС «ЕСУВО»	ИС «ЕСУВО» Форма 6, 1 ноябрь, 1 октябрь	<i>15%-на республиканском уровне и 5%-на международном уровне</i>
Мероприятия:										
1. Разработка новой организационной структуры НАО «ЕНУ»	ед.	1	+	+ ГМ			Администр ативный департа- мент	АД	Копия утвержден ной орг. структуре	
2. Реализация новых квалификацион- ных требований (стандартов) по талант- менеджменту	ед.	1	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Управление персоналом, Факуль- теты	АД(УП)	Копия квалифика- ционных требований (стандар- тов)	
3. Разработка новых Правил конкурсного замещения	ед.	1	+	+ ГМ			Адми- нистра- тивный	АД	Копия Правил конкурсного замещения	

<i>должностей ППС, АУП и научных работников НАО «ЕНУ»</i>							<i>департа- мент</i>		<i>должнос- тей ППС, АУП и научных работников</i>	
<i>4. Повышение квалификации, переподготовка и стажировка ППС на республиканском уровне за счет бюджетных средств университета</i>	чел.	247	+	+ ПМ	+	+ ГМ	<i>Управление персоналом, Факуль- теты, ШПиНО</i>	<i>АД(УП)</i>	<i>Отчет АД(УП)</i>	<i>Согласно Плану развития ЕНУ на 2021 г. (всего ППС-1358 чел.)</i>
<i>5. Повышение квалификации, переподготовка и стажировка ППС на международнном уровне за счет бюджетных средств университета</i>	чел.	68	+	+ ПМ	+	+ ГМ	<i>Управление персоналом, Факуль- теты</i>	<i>АД(УП)</i>	<i>Отчет АД(УП)</i>	<i>Согласно Плану развития ЕНУ на 2021 г. (всего ППС-1358 чел.)</i>

Цель 2. Транспарентность финансового менеджмента и диверсификация источников дохода.

Целевой индикатор:

2.1 Диверсификация доходов (доля средств по источникам поступления): платные образовательные услуги – 10,7%, исследования – 15,6%, коммерциализация технологий – 0,51%, консалтинг – 0,08%, проектная деятельность – 0,15%, нейминг – 0,03%, спонсорство/венчурный фонд – 0,03%, Endowment – 0,05%.

Ответственные исполнители – ДФ, ДАВ, ДНиК, ШПиНО, НИИ, Лабораторий, факультеты и другие структурные подразделения.

Свод и подтверждение – ДФ. Период мониторинга – 2 и 4 кварталы.

Показатель прямых результатов	Ед. изм.	План	Срок исполнения и мониторинг				Ответственные исполнители	Свод/подтверждение	Подтверждающие документы	Дополнит. информация
			1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.				
Задача 2.1. Обеспечить финансирование развития университета										
2.1.1 Объем финансирования науки	млн. тг.	2 893	+	+	ПМ	+	+ ГМ	ДФ	ДФ/ДНИиК	Отчет ДФ
2.1.2 Объем средств, вложенных на аккредитацию и сертификацию образовательных программ	млн. тг.	45,5	+	+	ПМ	+	+ ГМ	ДФ	ДФ/ДСР	Отчет ДФ
2.1.3 Объем средств, выделенных на информатизацию и цифровизацию университета	млн. тг.	638	+	+	ПМ	+	+ ГМ	ДФ	ДФ/ДИТ, ДЦРиДО	Отчет ДФ

2.1.4 Объем средств, привлеченных на строительство общежитий	млн. тг.	6 500	+	+ ПМ	+	+ ГМ	Отдел по привлечению инвестиций	Отдел по привлечению инвестиций	Отчет Отдела по привлечению инвестиций	
2.1.5 Объем средств, выделенных на развитие библиотеки	млн. тг.	370	+	+ ПМ	+	+ ГМ	ДФ	ДФ/ НБ	Отчет ДФ	
<i>Мероприятия:</i>										
<i>1. Создание службы внутреннего аудита</i>	ед.	<i>I</i>	+	+ ГМ			<i>Совет директоров</i>	<i>Корпоративный секретарь</i>	<i>Выписка из решения Совета директоров</i>	
<i>2. Создание и развитие Endowment фонда</i>	%	<i>0,05</i>	+	+ ПМ	+	+ ГМ	<i>ДФ, ЮС, ДНиК</i>	<i>ДФ, ЮС</i>	<i>Отчет ДФ</i>	
<i>3. Привлечение инвестиций спонсоров/Венчурного фонда для развития инновационных проектов и предприятий</i>	%	<i>0,03</i>	+	+ ПМ	+	+ ГМ	<i>ДФ, ДНиК</i>	<i>ДФ</i>	<i>Отчет ДФ</i>	
<i>4. Привлечение инвестиций на строительство нового Многофункциональ-</i>			+	+ ПМ	+	+ ГМ	<i>Отдел по привлечению</i>	<i>Отдел по привлечению инвестиций</i>	<i>Отчет Отдела по привлечению инвестиций</i>	

<i>ного научно-лабораторного корпуса</i>							<i>инвес-тиций</i>			
<i>5. Разработка и утверждение Правил передачи имущества НАО «ЕНУ» в имущественный наем (аренду)</i>	<i>ед.</i>	<i>I</i>	<i>+</i>	<i>+</i>	<i>ГМ</i>		<i>ЮС, ДФ</i>	<i>ЮС, ДФ</i>	<i>Копия Правил передачи имущества НАО «ЕНУ» в имущественный наем (аренду)</i>	
<i>6. Разработка и утверждение Учетной и налоговой политики НАО «ЕНУ»</i>	<i>ед.</i>	<i>I</i>	<i>+</i>	<i>+</i>	<i>+</i>	<i>ГМ</i>	<i>ДФ</i>	<i>ДФ</i>	<i>Копия Учетной и налоговой политики НАО «ЕНУ»</i>	

SWOT-АНАЛИЗ

СИЛЬНЫЕ СТОРОНЫ (strengths)	СЛАБЫЕ СТОРОНЫ (weaknesses)
<ul style="list-style-type: none"> ■ узнаваемость университета на международном и лидерство республиканском уровне ■ обширные международные связи с научными организациями и вузами ■ развитые научные школы мирового и республиканского уровня по отдельным направлениям ■ реализация широкого перечня образовательных программ, имеющих международную аккредитацию ■ наличие диссертационных советов по присуждению ученых степеней ■ вовлеченность обучающихся и ППС в международные, республиканские, городские мероприятия ■ наличие системы мотивации и стимулирования ППС и АУП 	<ul style="list-style-type: none"> ■ доминирование государственного финансирования ■ недостаточное количество сквозных образовательных программ на английском языке ■ недостаточная результативность НИОКР, эффективность механизмов коммерциализации результатов исследований ■ недостаточная доля остеиненных преподавателей ■ несовершенство механизмов администрирования и управления ■ недостаток объектов инфраструктуры, учебных площадей и лабораторий, научных лабораторий, оснащенных сертифицированным оборудованием
ВОЗМОЖНОСТИ (opportunities)	ВНУТРЕННИЕ РИСКИ
<ul style="list-style-type: none"> ■ использование академической свободы, управляемой и финансовой самостоятельности для продвижения на мировом уровне ■ реализация новой Концепции развития программ для подготовки кадров мирового уровня ■ глобализация всех направлений деятельности за счет информатизации и цифровизации ■ диверсификация источников финансирования, в том числе привлечение международных инвестиций 	<ul style="list-style-type: none"> ■ невостребованность и неконкурентоспособность результатов научных исследований ■ снижение трудоустройства выпускников и качества подготовки кадров ■ неконкурентоспособность образовательных программ ■ недостаточная привлекательность образовательных программ для иностранных обучающихся ■ снижение темпов интеграционных процессов и изменение механизмов интернационализации

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">▪ увеличение дохода от науки, инноваций и коммерциализации▪ сотрудничество с международными, республиканскими и столичными бизнес-структурами и МИО▪ реализация новой кадровой политики, привлечение лучших зарубежных и отечественных кадров▪ строительство новых объектов инфраструктуры за счет зарубежных и местных инвесторов | <ul style="list-style-type: none">▪ устаревание объектов инфраструктуры и недостаток учебных площадей и общежитий▪ недостаточное ресурсное обеспечение научно-исследовательского процесса▪ несоответствие качества кадрового состава решению стратегических задач▪ недостаток средств для финансового обеспечения достижения стратегических целей и решения стратегических задач |
|---|---|

РАЗВИТИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

№	Наименование цели	Новые функциональные возможности	Сроки реализации	Ответственные
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 1. Наука и инновации, коммерциализация и трансфер технологий				
1	ЦЕЛЬ 1. Обеспечение конкурентоспособности результатов научных исследований и инноваций на международном уровне	Разработка и реализация Программы развития НАО «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева» на 2021–2025 годы	В течение года	ДНиК, факультеты
		Рекрутинг зарубежных и отечественных талантливых и молодых ученых по приоритетным кластерам	В течение года	ДНиК, АД, руководители научных кластеров
		Определение зарубежных партнеров по кластерам с международным импактом (заключение договоров)	В течение года	ДНиК, руководители научных кластеров
		Открытие Службы поддержки научно-исследовательских работ	В течение года	Научная библиотека
2	ЦЕЛЬ 2. Увеличение вклада науки в реальный сектор экономики	Разработка и реализация Политики коммерциализации	В течение года	ДНиК, факультеты
		Использование новых маркетинговых подходов при работе с МИО, предприятиями и бизнесом	В течение года	ДНиК, факультеты
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 2. Академическое превосходство				
3	ЦЕЛЬ 1. Международная ориентация образовательных программ и обеспечение качества подготовки кадров	Разработка уникальной модели выпускника бакалавриата, магистратуры и докторантуры	В течение года	ДАВ, факультеты, Академический совет

		Экспорт образовательных программ, в том числе через филиалы за рубежом	Сентябрь-декабрь	ДАВ, факультеты, Академический совет
		Обеспечение поступления 7% обладателей «Алтын белгі» и победителей международных и республиканских олимпиад	Март-август	ЦПиТ, приемная комиссия
4	ЦЕЛЬ 2. Формирование интеллектуальной личности с активной гражданской позицией	Привлечение меценатов и представителей бизнеса для назначения социальных стипендий студентам	В течение года	ДJ, факультеты
		Развитие студенческого самоуправления. Создание студенческого Правительства	В течение года	ДJ, факультеты
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 3. Интернационализация и повышение международной конкурентоспособности				
5	ЦЕЛЬ 1. Интернационализация научной и образовательной деятельности	Расширение партнерства и получение членства в новых международных ассоциациях и организациях	В течение года	ДМС, факультеты
		Разработка и реализация Информационно-имиджевой политики университета	В течение года	ИЦ, ДМС, ДНиК, ДАВ, факультеты
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 4. Создание инновационной экосистемы для обучающихся и преподавателей				
6	ЦЕЛЬ 1. Модернизация инфраструктурной экосистемы университета	Выделение и оборудование помещений для студенческого самоуправления	В течение года	ДРИ, ДИТ, ДФ, DJ
7	ЦЕЛЬ 2. Создание цифровой экосистемы	Разработка мобильного приложения Smart.ENU	Март-октябрь	ДЦРиДО

		Электронный мониторинг реализации Операционного плана (апробация)	3,4 кварталы	ДСР, ДИТ
		Обеспечение вывода видеокамер в Центральное оперативное управление (ЦОУ) для усиления мер безопасности	До 1 сентября 2021 г.	ДИТ

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 5. Повышение эффективности и транспарентности системы управления и финансирования

8	ЦЕЛЬ 1. Обеспечение развития и конкурентоспособности	Разработка и реализация Кодекса корпоративной культуры работников НАО «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева»	В течение года	АД, факультеты
		Апробация проектного подхода по реализации новых стратегических задач	В течение года	АД, ДСР, структуры, факультеты
9	ЦЕЛЬ 2. Транспарентность финансового менеджмента и диверсификация источников дохода	Передача части функций университета на аутсорсинг	В течение года	ДРИ, ДФ

УПРАВЛЕНИЕ ВНУТРЕННИМИ РИСКАМИ

№	Наименование возможного риска	Меры по предотвращению наступления рисков	Сроки реализации	Ответственные
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 1. Наука и инновации, коммерциализация и трансфер технологий				
1	Невостребованность и неконкурентоспособность результатов научных	Новая маркетинговая политика по привлечению финансовых средств и	В течение года	ДНиК, факультеты

	исследований	продвижению на рынок результатов научных исследований		
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 2. Академическое превосходство				
2	Снижение уровня трудоустройства выпускников	Разработка и использование портала для взаимодействия работодателей, выпускников, профессиональных ассоциаций	В течение года	ДАВ, ДЦРиДО, факультеты
3	Неконкурентоспособность образовательных программ	Международная аккредитация программ, сертификация программ, ППС и выпускников	В течение года	ДАВ, ДСР, факультеты
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 3. Интернационализация и повышение международной конкурентоспособности				
4	Недостаточная привлекательность образовательных программ для иностранных обучающихся	Интернационализация содержания образовательных программ, участие в ранжировании образовательных программ на международном уровне	В течение года	ДМС, факультеты
5	Снижение темпов интеграционных процессов и изменение механизмов интернационализации	Экспорт образовательных программ и открытие филиалов за рубежом	В течение года	ДМС, факультеты
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 4. Создание инновационной экосистемы для обучающихся и преподавателей				
6	Устаревание объектов инфраструктуры и недостаток учебных площадей и общежитий	Привлечение зарубежных и отечественных инвестиций для строительства новых и реконструкцию имеющихся объектов инфраструктуры	В течение года	ДРИ

7	Недостаточное ресурсное обеспечение научно-исследовательского процесса	Плановое развитие и укрепление материально-технической базы научных институтов и лабораторий	В течение года	ДИТ, ДНИК
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ 5. Повышение эффективности и транспарентности системы управления и финансирования				
8	Несоответствие качества кадрового состава решению стратегических задач (мало исследователей мирового уровня, снижение доли преподавателей с учеными степенями, недостаточный приток молодых ученых, недостаточное владение ППС английским языком).	Целевая подготовка докторов PhD, привлечение молодых докторов PhD казахстанских вузов по приоритетным научным направлениям, имеющих научные достижения, а также привлечение зарубежных ученых и преподавателей	В течение года	АД (УП), факультеты
9	Недостаток средств для финансового обеспечения достижения стратегических целей и решения стратегических задач	Привлечение дополнительных источников финансирования, увеличение качества и расширение перечня предоставляемых услуг	В течение года	ДФ, факультеты, структуры

**Прикладные исследования по конкурсам грантового финансирования и договорам с производством
на 2020-2021 годы**

№	Наименование темы	№ договора и дата регистрации	Научный руководитель	Объем финансирования (тенге)
Завершение работ в 2020 г.				
1	Разработка технологии получения красителя тримарганца тетраоксид из марганцевой руды месторождений Жаксылык и Богач (Казахстан), АР08956244	№312 от 16.11.2020 г., КН МОН РК	Каргин Д.Б.	3 000 000
2	Разработка и совершенствование синтеза люминесцирующей YAG:Ce нанокерамики в поле мощных потоков радиации, АР08052050	№94 от 22.05.2020 г., КН МОН РК	Карипбаев Ж.Т	24 925 106
3	Мониторинг сточных вод городов Казахстана с целью очистки от фармацевтических загрязнителей, АР08956334	№312 от 16.11.2020 г., КН МОН РК	Хантурин М.Р.	3 000 000
4	Разработка модели компетенций менеджера инновационной деятельности на основе методологии форсайта, АР08956487	№312 от 16.11.2020 г., КН МОН РК	Толысбаев Б.С.	2 994 671
	Всего за 2020 г.:			33 919 777

	Завершение работ в 2021 г.			
5	«Информационное моделирование», «Топографическая съемка и обработка результатов»	№07/2021 от 10.03.2021 г., ТОО «GEOLD»	Аукажиева Ж.М.	2 000 000
6	Паспортизация археологических памятников по ВКО	№33 от 30.03.2021 г., КГУ «Восточно-Казахстанское учреждение по охране историко-культурного наследия»	Умиткалиев У.У	9 520 000
7	Паспортизация памятников истории и культуры	№55 от 24.06.2021 г., РГКП «Отарский государственный археологический заповедник-музей»	Умиткалиев У.У.	1 902 880
8	Исследование и разработка реагентов для улучшения забивки свай в мерзлые грунты	№03/KGS от 31.08.2021 г., ТОО «KGS»	Жусупбеков А.Ж.	2 000 000
Всего за 2021 г.:		ИТОГО:		15 422 880
				49 342 657

Плановые показатели объема финансирования

№	Факультеты/Научные подразделения	План
1.	Факультет естественных наук	9 млн.тг.
2.	Филологический факультет	1 млн.тг.
3.	Экономический факультет	2 млн.тг.
4.	Юридический факультет	2 млн.тг.
5.	Факультет международных отношений	2 млн.тг.
6.	Факультет социальных наук	1 млн.тг.
7.	Архитектурно-строительный факультет	8 млн.тг
8.	Механико-математический факультет	4 млн.тг.
9.	Физико-технический факультет	4 млн.тг
10.	Транспортно-энергетический факультет	8 млн.тг.
11.	Факультет журналистики и политологии	1 млн.тг.
12.	Факультет информационных технологий	8 млн.тг
13.	Исторический факультет	1 млн.тг.
14.	Геотехнический институт	5 млн.тг.
15.	Евразийский технологический институт	5 млн.тг.
16.	НИИ «Энергосбережение и энергоэффективные технологии»	5 млн.тг.
17.	Лаборатория инженерного профиля	5 млн.тг.
18.	НИИ информационной безопасности и криптологии	5 млн.тг.
19.	НИИ искусственного интеллекта	5 млн.тг
20.	Лаборатория физической и квантовой химии	5 млн.тг
21.	НИИ «Евразийский институт физико-энергетических исследований и научноемких технологий»	5 млн.тг.
22.	НИЦ «Строительных материалов и технологий»	5 млн.тг.
23.	НИИ центр исследований люминесцентных материалов	5 млн.тг.

24.	ENU-Lab	5 млн.тг.
25.	Центр ИКСЕИСТ	5 млн.тг.
ИТОГО:		111 млн.тг

Приложение 3

Перечень потенциальных стартап-проектов на 2021 год

№	Наименование реализованного проекта студентов (Startup)	Автор объекта интеллектуальной собственности	Факультет, курс	Направление деятельности
1	«TOP STUDY» Образовательный центр	Меруерт Уалихан	ЭФ, Туризм, 3 курс	Курсы английского языка
2	HI STUDY	Унетбаев Дулат Құатұлы	ФИТ, Информационные технологии, 4 курс	Web программирование
3	«NAQ OI» Брендтік өнімдер	Сардаров Тұрсынбай	ФЖИП, Журналистика, 3 курс	Брендовые товары
4	Best Condidate	Қайтбек Дінислам Жамбылұлы	ТЭФ, Логистика, 2 курс	IT Платформа для работодателей в поиске кадров

Примечание: возможно изменения в наименованиях стартап-проектов.

**Проходные баллы для поступления в бакалавриат
на 2021-2022 уч. год**

Код и классификация направлений подготовки	Код и наименование группы образовательных программ	Проходной балл
6B011 Педагогика и психология	B001 Педагогика и психология	75
6B012 Педагогика дошкольного воспитания и обучения	B002 Дошкольное обучение и воспитание	75
6B014 Подготовка учителей с предметной специализацией общего развития	B005 Подготовка учителей физической культуры	75
6B015 Подготовка учителей по естественнонаучным предметам	B009 Подготовка учителей математики	85
	B010 Подготовка учителей физики	75
	B011 Подготовка учителей информатики	75
	B014 Подготовка учителей географии	75
6B017 Подготовка учителей по языкам и литературе	B016 Подготовка учителей казахского языка и литературы	75
	B017 Подготовка учителей русского языка и литературы	75
	B018 Подготовка учителей иностранного языка	75
6B018 Подготовка специалистов по социальной педагогике и самопознанию	B019 Подготовка специалистов по социальной педагогике и самопознанию	75
6B021 Искусство	B031 Мода, дизайн интерьера и промышленный дизайн	75
	B029 Аудиовизуальные средства и медиа производство	80
6B022 Гуманитарные науки	B032 Философия и этика	65
	B033 Религия и теология	65

	B034 История и археология	65
	B035 Тюркология и востоковедение	65
6В023 Языки и литература	B036 Переводческое дело	65
	B037 Филология	65
6В031 Социальные науки	B038 Социология	70
	B039 Культурология	70
	B040 Политология	70
	B140 Международные отношения и дипломатия	65
	B041 Психология	70
6В032 Журналистика и информация	B042 Журналистика и репортерское дело	80
6В041 Бизнес и управление	B044 Менеджмент и управление	65
	B045 Аудит и налогообложение	65
	B046 Финансы, экономика, банковское и страховое дело	65
6В042 Право	B049 Право	65
6В051 Биологические и смежные науки	B050 Биологические и смежные науки	70
6В052 Окружающая среда	B051 Окружающая среда	65
	B052 Наука о земле	70
6В053 Физические и химические науки	B053 Химия	70
	B054 Физика	70
6В054 Математика и статистика	B055 Математика и статистика	70
	B056 Механика	65
6В061 Информационно-коммуникационные технологии	B057 Информационные технологии	70
6В062 Телекоммуникации	B059 Коммуникации и коммуникационные технологии	80
6В063 Информационная безопасность	B058 Информационная безопасность	80
6В071 Инженерия и инженерное дело	B062 Электротехника и энергетика	65
	B063 Электротехника и автоматизация	75

	B065 Автотранспортные средства	65
	B067 Воздушный транспорт и технологии	70
	B162 Теплоэнергетика	65
6B073 Архитектура и строительство	B073 Архитектура	75
	B074 Градостроительство, строительные работы и гражданское строительство	75
6B075 Стандартизация, сертификация и метрология (по отраслям)	B076 Стандартизация, сертификация и метрология (по отраслям)	65
6B111 Сфера обслуживания	B091 Туризм	65
	B093 Ресторанное дело и гостиничный бизнес	65
6B113 Транспортные услуги	B095 Транспортные услуги	65
6B114 Социальная работа	B096 Социальная работа	70

Ожидаемый контингент, выпуск и прием обучающихся на 2021 год
(согласно Плану развития ЕНУ)

№	Наименование	Ед. изм.	Численность
1	Ожидаемое число обучающихся по уровням и формам обучения, в том числе по госзаказу:		
1.1	Число обучающихся на уровне бакалавриата (всего)	чел.	19 188
1.2	Число обучающихся на уровне бакалавриата (по госзаказу)	чел.	12500
1.3	Число обучающихся на уровне магистратуры (всего)	чел.	2 731
1.4	Число обучающихся на уровне магистратуры (по госзаказу)	чел.	2600
1.5	Число обучающихся на уровне докторантуры (всего)	чел.	1 125
1.6	Число обучающихся на уровне докторантуры (по госзаказу)	чел.	1120
2	Ожидаемое число выпускников на уровне бакалавриата (всего)	чел.	3 423
2.1	Ожидаемое число выпускников на уровне бакалавриата (по госзаказу)	чел.	2 705
2.2	Ожидаемое число выпускников на уровне магистратуры (всего)	чел.	1 348

2.3	Ожидаемое число выпускников на уровне магистратуры (по госзаказу)	чел.	1 287
2.4	Ожидаемое число выпускников на уровне докторантуры (всего)	чел.	381
2.5	Ожидаемое число выпускников на уровне докторантуры (по госзаказу)	чел.	380
3	Ожидаемый прием студентов (всего)	чел.	2 400
3.1	Ожидаемое количество приема студентов (по госзаказу)	чел.	2 000
3.2	Ожидаемое количество приема магистрантов (всего)	чел.	1 400
3.3	Ожидаемое количество приема магистрантов (по госзаказу)	чел.	1 350
3.4	Ожидаемое количество приема докторантов (всего)	чел.	325
3.5	Ожидаемое количество приема докторантов (по госзаказу)	чел.	320

**Перечень
двудипломных образовательных программ, реализуемых совместно с вузами-партнерами
в 2021-2022 уч.г.**

1. «**Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта**» (магистратура), Рижский технический университет (Латвия), ТЭФ;
2. «**Транспорт, транспортная техника и технологии**» (магистратура), Рижский технический университет (Латвия), ТЭФ;
3. «**Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов**» (магистратура), Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы (Россия), ФЕН;
4. «**Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов**» (магистратура), Российский университет дружбы народов (Россия), ФЕН;
5. «**География**» (магистратура), Алтайский государственный университет (Россия), ФЕН;
6. «**Физическая химия**» (магистратура), Государственный университет «Дубна» (Россия), ФЕН;
7. «**Экономика**» (магистратура), Российский университет дружбы народов (Россия), ЭФ;
8. «**Туристское проектирование**» (магистратура), Российский университет дружбы народов (Россия), ЭФ;
9. «**Менеджмент**» специализация: «Управление международными проектами» (магистратура), Российский университет дружбы народов (Россия), ЭФ;
10. «**Менеджмент**» специализация: «Международный менеджмент» (магистратура), Российский университет дружбы народов (Россия), ЭФ;
11. «**Менеджмент**» (магистратура), Кыргызский национальный университет им. Ж. Баласагына (Кыргызстан), ЭФ;
12. «**Международный учет и аудит**» (магистратура), Российский университет дружбы народов (Россия), ЭФ;
13. «**Экономика**» (магистратура), Алтайский государственный университет (Россия), ЭФ;
14. «**Экономика государственно-частного партнерства**» (магистратура), Алтайский государственный университет (Россия), ЭФ
15. «**Международное право**» (магистратура), Российский университет дружбы народов (Россия), ЮФ;
16. «**Международное право**» (магистратура), Казанский государственный университет (Россия), ЮФ;
17. «**Международное право**» (магистратура), Кыргызская государственная юридическая академия (Кыргызстан), ЮФ;

18. «**Ядерная физика**» (магистратура), Государственный университет «Дубна» (Россия), ФТФ;
19. «**Ядерная физика**» (бакалавриат), Государственный университет «Дубна» (Россия), ФТФ;
20. «**Наноматериалы и инженерное дело**» (магистратура), НИЯУ МИФИ, (Россия), ФТФ;
21. «**Автоматизация и управление**» (бакалавриат), Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, (Беларусь), ФИТ;
22. «**Системы информационной безопасности**» (магистратура), Северо-Кавказский федеральный университет (Россия), ФИТ;
23. «**Системы информационной безопасности**» (магистратура), Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (Россия), ФИТ;
24. «**Администрирование, управления и защита компьютерных систем и сетей на предприятиях**» (магистратура), Университет Западной Аттики, (Греция), ФИТ;
25. «**Филология: русская филология**» (магистратура), Российский университет дружбы народов, (Россия), ФФ;
26. «**Филология: русский язык и литература**» (магистратура), Кыргызский национальный университет им. Ж. Баласагына (Кыргызстан), ФФ;
27. «**Казахский язык и литература**» (бакалавриат), Нукусский государственный педагогический институт (Узбекистан), ФФ;
28. «**Педагогика и психология**» (магистратура), Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы (Россия), ФСН;
29. «**Социальная педагогика и самопознание**» (магистратура), Астраханский государственный университет (Россия), ФСН;
30. «**Педагогика и психология**» (магистратура), Российский университет дружбы народов (Россия), ФСН;
31. «**Международные отношения**» (магистратура), Российский университет дружбы народов (Россия), ФМО;
32. «**Регионоведение** специализация: «**Евразийская интеграция**» (магистратура), Национальный исследовательский Томский государственный университет (Россия), ФМО;
33. «**Археология и этнология**» (магистратура), Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова (Россия), ИФ;
34. «**История**» специализация: «**Миграционные исследования**» (магистратура), Томский государственный университет (Россия), ИФ;
35. «**Производство строительных материалов, изделий и конструкций**» (магистратура), Томский государственный архитектурно-строительный университет (Россия), АСФ.

**Перечень
образовательных программ МВА**

1. «**Социолог-аналитик в сфере экономики и маркетинга**» (ЭФ совместно с ФСН);
2. «**Гостеприимство и управление досугом**» (ЭФ, Кафедра туризма);
3. «**Менеджмент инноваций и цифровой трансформации экономики**» (ФИТ, Кафедра информационной безопасности);
4. «**Global менеджмент**» (ЭФ, Кафедра менеджмента);
5. «**Стратегический менеджмент**» (ЭФ, Кафедра менеджмента);
6. «**Менеджмент в образовании**» (ЭФ, Кафедра менеджмента);
7. «**Организация управления пространственным развитием**» (АСФ, Кафедра геодезии и картографии);
8. «**Управление финансами**» (ЭФ, Кафедра финансы).

Примечание: возможно изменения в названии образовательных программ.

**Перечень
инновационных образовательных программ, разработанных по заказу
отраслевых ассоциаций и предприятий**

Бакалавриат:

1. Проектирование и конструирование радиоэлектронной аппаратуры (ФТФ)
2. Технология искусственного интеллекта (ФИТ)
3. Динамика полета и управление летательных аппаратов (ММФ)
4. Спортивная журналистика (ФЖиП)
5. Тренер по футболу (ФСН)
6. Менеджмент цифровых медиа (ФЖиП)
7. Экологический аудит (ЭФ)
8. Криптология (ММФ)

Магистратура:

9. Этнополитология (ФЖиП совместно с ФМО)
- 10.Международный бизнес и стратегический торговый контроль (ЭФ)
- 11.Технология искусственного интеллекта (ФИТ)
- 12.Проектирование и конструирование радиоэлектронной аппаратуры (ФТФ)
- 13.Кризисная психология (ФСН)
- 14.Экономика государственно-частного партнерства (ЭФ)
- 15.Международная журналистика (ФЖиП)
- 16.Цифровое переводоведение (ФФ)
- 17.Медицинская физика (ФТФ)
- 18.Технологии – Smart-City (ФИТ)
- 19.STEM образование (ФИТ)

Докторантура:

- 20.Современная уголовная политика и правосудие (ЮФ)
- 21.Гражданское право и гражданский процесс (ЮФ)

**Перечень
Minor программ, разработанных для студентов бакалавриата**

1. Государственное регулирование экономики
2. Управление персоналом
3. Дипломатия в глобальном мире
4. Этнополитические процессы в современном мире
5. Телекоммуникация
6. Английский язык для специальных целей
7. Педагогическая креативность
8. Анализ и обработка данных
9. Кибербезопасность и цифровая криминалистика
10. Цифровые технологии в образовании
11. Программирование
12. Сетевые технологии
13. Аппаратно-программные комплексы ИТ-индустрии
14. Цифровые средства массовой информации
15. Промышленная автоматизация
16. Интеллектуальные технологии
17. Управление инновациями в образовании
18. IT -аудит
19. IT-менеджмент
20. Вероятностные и статистические методы
21. Строительная механика
22. Python и обработка больших данных
23. Математические основы защиты информации
24. Экологическая безопасность и «зеленая» экономика

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

АСФ – Архитектурно-строительный факультет

АД – Административный департамент

АИС – Автоматизированная информационная система

АО «ПЯТ» - Акционерное общество «Парк ядерных технологий»

АУП – Административно-управленческий персонал

АХП - Административно-хозяйственный персонал

ВШ – Высшая школа

В, М, PhD – уровни образования: бакалавриат, магистратура и докторантура

ГПРОН - Государственная программа развития образования и науки РК на 2020-2025 годы

ГЧП – Государственное и частное партнерство

ГМ - Годовой мониторинг

ДАВ – Департамент по академическим вопросам

ДИТ – Департамент информационных технологий

ДМС – Департамент международного сотрудничества

ДНиК – Департамент науки и коммерциализации

ДРИ – Департамент по развитию инфраструктуры

ДСР – Департамент стратегического развития

ДЦРиДО – Департамент цифрового развития и дистанционного обучения

ДСД – Дирекция студенческих домов

ДЖ – Департамент Jastar

ДФ – Департамент финансов

ИФ – Исторический факультет

ИЦ – Информационный центр

ИС «ЕСУВО» - Информационная система «Единая система управления высшим образованием»

ЕНУ – Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева

МБИ – Молодежный бизнес инкубатор

МИО – Местные исполнительные органы

МИД – Министерство иностранных дел

ММФ – Механико-математический факультет
МОН РК – Министерство образования и науки Республики Казахстан
МООК - Массовые открытые онлайн-курсы
НАО – Некоммерческое акционерное общество
НБ – Научная библиотека
НИИ – Научно-исследовательские институты
НИОКР – Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы
НИР – Научно-исследовательские работы
НИЦ - Научно-исследовательский центр
НИЯУ МИФИ – Национальной исследовательский ядерный университет «Московский инженерно-физический институт»
НОБД – Национальная образовательная база данных
НТС - Научно-технический совет
НПЦ – Научно производственный центр
ОП – Образовательные программы
ОПО – Отдел послевузовского образования
ЛИП – Лаборатория инженерного профиля
УП – Управление персоналом
ЮС – Юридическая служба
ППС – Профессорско-преподавательский состав
ПМ – Промежуточный мониторинг
ПО – Подготовительное отделение
ПЦФ – Программно-целевое финансирование
РФ – Российская Федерация
СУ СНГ – Сетевой университет СНГ
США - Соединенные Штаты Америки
ТОО - Товарищество ограниченной ответственности
ТЭФ – Транспортно-энергетический факультет
УВП – Учебно-вспомогательный персонал
УМС - Учебно-методический совет

УШОС – Университет Шанхайской организации сотрудничества
ШПиНО – Школа профессионального и непрерывного образования
ФЕН – Факультет естественных наук
ФЖиП – Факультет журналистики и политологии
ФИТ – Факультет информационных технологий
ФМО – Факультет международных отношений
ФОК – Физкультурно-оздоровительный комплекс
ФСН – Факультет социальных наук
ФТФ – Физико-технический факультет
ФФ – Филологический факультет
ЦОК – Центр оценки качества
ЦПиТ - Центр профориентации и тестирования
ЭФ – Экономический факультет
ЮФ – Юридический факультет
DBA - Доктор делового администрирования
МВА - Магистр делового администрирования
STEM - Наука, технологии, инженерия и математика

Лист согласования Операционного плана на 2021 год

Должность	ФИО	Дата	Подпись
Проректор по учебной работе (Цифровой офицер)	Онгарбаев Е.А.		
Проректор по науке, коммерциализации и интернационализации	Мерзадинова Г.Т.		
Проректор по социально-культурному развитию	Қамзабекұлы Д.		
Проректор по финансам и инфраструктуре	Айдаргалиева Н.Г.		
Проректор по стратегическому развитию	Айтмагамбетов Д.Р.		