

Договор № 256/30-22-24
на реализацию научных, научно-технических проектов по грантовому
финансированию

г. Астана

от « 18 » октября 2022 года

Государственное учреждение «Комитет науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан», именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице заместителя председателя **Орынбекова Д.Р.**, действующего на основании Положения об утверждении структурных подразделений Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан, утвержденного приказом Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от «13» сентября 2022 года № 1-к, приказа руководителя аппарата Министерства науки и высшего образования от «10» октября 2022 года № 7-ж/к и приказа и.о. председателя Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстана от «11» октября 2022 года № 158-нж, с одной стороны, и Частное высшее профессиональное образовательное учреждение «Западно-Казахстанский инновационно-технологический университет», именуемое в дальнейшем Исполнитель, в лице ректора **Шакешева Бекбулата Темержановича**, действующего на основании Устава, утвержденного от «24» августа 2015 года, с другой стороны, далее совместно именуемые Стороны, на основании статьи 96 Бюджетного Кодекса Республики Казахстан от 4 декабря 2008 года, Гражданского кодекса Республики Казахстан от 1 июля 1999 года, «О налогах и других обязательных платежах в бюджет» пункта 40) статьи 394 Кодекса Республики Казахстан от 25 декабря 2017 года (далее – Налоговый Кодекс), статей 24, 26 Закона Республики Казахстан от 18 февраля 2011 года «О науке», пунктов 16, 41 постановления Правительства Республики Казахстан от 25 мая 2011 года № 575 «Об утверждении Правил базового и программно-целевого финансирования научной и (или) научно-технической деятельности, а также грантового финансирования научной и (или) научно-технической деятельности и коммерциализации результатов научной и (или) научно-технической деятельности», пункта 38 постановления Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», приказа Председателя Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан от 2 марта 2022 года № 27-нж «Об утверждении конкурсной документации на грантовое финансирование по научным и (или) научно-техническим проектам на 2022-2024 годы», приказа председателя Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан от «14» сентября 2022 года №147-нж «Об утверждении решений Национальных научных советов о грантовом финансировании по научным и (или) научно-техническим проектам на 2022-2024 годы», решения Национального научного совета о грантовом финансировании по приоритету «Исследования в области образования и науки» (протокол от «17-19» августа 2022 года №6), заключили настоящий договор (далее – Договор) о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1 Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя обязательства, по выполнению научного исследования, в рамках государственного заказа на реализацию научного и (или) научно-технического проекта по бюджетной программе 217 «Развитие науки», подпрограмме 102 «Грантовое финансирование научных исследований», специфике 154 «Оплата услуг по исследованиям» на общую сумму 49321473,00 (сорок девять миллионов триста двадцать одна тысяча четыреста семьдесят три) тенге 00 тиын на весь срок реализации проекта, с разбивкой по годам:

в пределах сумм финансирования на 2022 год - в сумме 6 354 417,00 (шесть миллионов триста пятьдесят четыре тысячи четыреста семнадцать) тенге 00 тиын;

в пределах сумм финансирования на 2023 год - в сумме 20 260 256,00 (двадцать миллионов двести шестьдесят тысяч двести пятьдесят шесть) тенге 00 тиын;

в пределах сумм финансирования на 2024 год - в сумме 22 706 800,00 (двадцать два миллиона семьсот шесть тысяч восемьсот) тенге 00 тиын.

по приоритету: (Исследования в области образования и науки) и по теме:

1) ИРН AP14872099 «Педагогический дизайн смешанного обучения в высшем образовании на основе интеграции цифровых образовательных технологий».

1.2 Содержание и сроки выполнения основных этапов реализации научного и (или) научно-технического проекта по грантовому финансированию определяются календарным планом согласно конкурсной заявке Исполнителя на грантовое финансирование.

1.3 Перечисленные ниже документы и условия, оговоренные в них, образуют данный Договор и являются его неотъемлемой частью:

- 1) Настоящий Договор;
- 2) Календарный план (Приложение 1.1 к Договору)
- 3) Отчет об использовании выделенных средств по грантовому финансированию (Приложение 2.1 к Договору)

2. Характеристика научно-технической продукции

2.1 Характеристики научно-технической продукции по квалификационным признакам и экономические показатели Указаны в п. 2 календарного плана, согласно приложению 1.1 к Договору

3. Общая сумма договора и условия оплаты

3.1 Общая сумма Договора составляет 49 321 473,00 (сорок девять миллионов триста двадцать одна тысяча четыреста семьдесят три) тенге 00 тиын, на весь срок реализации проекта, с разбивкой по годам:

в пределах сумм финансирования на 2022 год - в сумме 6 354 417,00 (шесть миллионов триста пятьдесят четыре тысячи четыреста семнадцать) тенге 00 тиын;

в пределах сумм финансирования на 2023 год - в сумме 20 260 256,00 (двадцать миллионов двести шестьдесят тысяч двести пятьдесят шесть) тенге 00 тиын;

в пределах сумм финансирования на 2024 год - в сумме 22 706 800,00 (двадцать два миллиона семьсот шесть тысяч восемьсот) тенге 00 тиын, включая стоимость всех затрат, связанных с выполнением работ, с учетом всех налогов и других обязательных платежей в бюджет, в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

3.2 Работы Исполнителя оплачиваются Заказчиком в следующем порядке: Заказчик осуществляет предоплату 50% от суммы финансирования на соответствующий финансовый год, в течении 5 (пяти) банковских дней с момента регистрации настоящего Договора в органах Казначейства.

Последующая оплата производится с пропорциональным удержанием ранее выплаченного аванса, согласно плану финансирования по платежам после предоставления Исполнителем и последующего подписания Сторонами акта выполненных работ.

Окончательная оплата Заказчиком по Договору на конец соответствующего финансового года (первый год, второй год реализации проекта (промежуточный)) осуществляется, согласно плану финансирования по платежам после предоставления Исполнителем: кратких сведений о реализации проекта в соответствии с календарным планом, положительного решения Национального научного совета, и последующего подписания Сторонами акта выполненных работ, в соответствии с требованиями, установленными законодательством.

Окончательная оплата Заказчиком по Договору на конец соответствующего финансового года (третий год реализации проекта (итоговый)) осуществляется согласно

плану финансирования по платежам после предоставления Исполнителем: отчета о научной и (или) научно-технической деятельности, заключения государственной научно-технической экспертизы, положительного решения Национального научного совета, отчета об использовании выделенных средств по грантовому финансированию (Приложение 2.1 к Договору), и последующего подписания Сторонами акта выполненных работ, в соответствии с требованиями, установленными действующим законодательством.

3.3 Источник финансирования: Республиканский бюджет.

3.4 Исполнитель обязан обеспечить у себя надлежащий бухгалтерский учет и анализ фактической стоимости выполненной работы в разрезе ее этапов, в установленном законодательством порядке.

3.5 В соответствии с подпунктом 40) статьи 394 Налогового кодекса Исполнитель освобождается от налога на добавленную стоимость.

4. Порядок сдачи и приемки работ

4.1 Исполнители представляют Заказчику краткие сведения о реализации проекта в соответствии с календарным планом (первый год, второй год реализации проекта (промежуточный)) не позднее 15 ноября текущего отчетного года. Итоговые отчеты о научной и (или) научно-технической деятельности (по завершении проекта) не позднее 1 ноября текущего отчетного года.

4.2 Исполнитель в первый год (за исключением проектов со сроком реализации 1 (один) год), второй год (за исключением проектов со сроком реализации 2 (два) года) (промежуточный) реализации проекта не позднее 10 декабря представляет Заказчику акт выполненных работ и решение Национального научного совета по кратким сведениям.

Исполнитель в первом году (по проектам со сроком реализации 1 (один) год), втором году (со сроком реализации 2 (два) года), третьем году (со сроком реализации 3 (три) года) (итоговый) реализации проекта не позднее 10 декабря представляет Заказчику, акт выполненных работ, заключение Государственной научно-технической экспертизы и решение Национального научного совета по отчетам о научной и (или) научно-технической деятельности.

Исполнитель представляет Заказчику отчет об использовании выделенных средств (промежуточный (первый год (за исключением проектов со сроком реализации 1 (один) год), второй год реализации проектов (за исключением проектов со сроком реализации 2 (два) года) в срок до 25 января года, следующего за отчетным (приложение 2.1 к Договору), итоговый до 10 декабря текущего отчетного года.

Исполнитель обеспечивает достоверность и правомерность отражаемых сведений в отчете об использовании выделенных средств

4.3 В случае досрочной реализации научного и (или) научно-технического проекта по грантовому финансированию Заказчик вправе досрочно принять и оплатить работы.

Если в процессе реализации научного и (или) научно-технического проекта по грантовому финансированию выясняется неизбежность получения отрицательного результата или нецелесообразность дальнейшего выполнения научного и (или) научно-технического проекта, Исполнитель обязан приостановить их, поставив в известность Заказчика в пятидневный срок после приостановления работы.

В этом случае стороны обязаны рассмотреть вопрос о целесообразности и направлениях продолжения научного и (или) научно-технического проекта путем получения решения Национального научного совета.

4.4 Оборудование, приборы и (или) инвентарь, приобретенное(-ые) государственными организациями в рамках проекта, закрепляются на их балансе.

4.5 При публикации научной работы, в ходе и (или) после завершения проекта, авторы обязаны ссылаться на полученный грант с указанием его ИРН и источника финансирования (Министерство науки и высшего образования Республики Казахстан).

5. Ответственность сторон

5.1 При невыполнении обязательств, предусмотренных Договором, стороны несут ответственность на условиях и в порядке установленных законодательством.

5.2 В случае невыполнения работ по научному и (или) научно-техническому проекту в сроки, указанные в приложении 1.1 настоящего Договора и пункте 4.1 Договора, Исполнитель выплачивает в доход соответствующего бюджета неустойку в размере 0,03 % от суммы соответствующего текущего года научного и (или) научно-технического проекта за каждый просроченный календарный день (за исключением первого года).

В случае невыполнения и ненадлежащего выполнения работ, предусмотренных календарным планом работ (приложение 1.1 к Договору) настоящего Договора, Исполнитель выплачивает в доход соответствующего бюджета неустойку в размере 0,05 % от суммы соответствующего текущего года научного и (или) научно-технического проекта за каждый просроченный календарный день.

Для вычета суммы неустойки Исполнитель и Заказчик заключает дополнительное соглашение к Договору, за исключением случаев оплаты неустойки Исполнителем в доход республиканского бюджета и представления подтверждающих документов.

5.3 В случае невыполнения и ненадлежащего выполнения Исполнителем работ по научному и (или) научно-техническому проекту, Заказчик вправе прекратить их финансирование на любом этапе выполнения, путем заключения дополнительного соглашения на основании решения Национального научного совета.

5.4 Средства грантового финансирования распределяются научным руководителем проекта, назначаемым заявителем для непосредственного руководства научным и (или) научно-техническим проектом, согласно заявке на грантовое финансирование

В случае экономии средств руководитель проекта перераспределяет средства в рамках одной статьи затрат либо перераспределяет средства между различными статьями затрат в рамках общего объема, утвержденного на календарный год. Не допускается увеличение финансирования, утвержденного Национальным научным советом при одобрении проекта на служебные командировки за пределы Республики Казахстан и научно-организационное сопровождение.

5.5 Средства грантового финансирования направляются на расходы, непосредственно связанные с реализацией научного и (или) научно-технического проекта, в соответствии с требованиями, установленными законодательством.

5.6 В случае неэффективного и необоснованного использования средств грантового финансирования, Исполнитель несет ответственность в установленном законодательством порядке.

6. Прочие условия

6.1 Мониторинг хода реализации научных и (или) научно-технических проектов и их результативности, в том числе с выездом на место, а также осуществление мониторинга результативности проводимых научных и (или) научно-технических проектов осуществляется в соответствии с действующим законодательством.

6.2 В случае внесения изменений в Закон Республики Казахстан «О республиканском бюджете на 2022-2024 годы», в части уменьшения средств на соответствующий финансовый год, выделяемых на выполнение научных и (или) научно-технических проектов, Заказчик на основании решения Национального научного совета вправе вносить соответствующие изменения в пункт 3.1. Договора, календарный план (приложение 1.1 Договора).

6.3 Договор вступает в силу и становится обязательным для Сторон с момента его регистрации в территориальных органах Казначейства Министерства финансов Республики Казахстан, согласно пункту 2 статьи 386 Гражданского Кодекса Республики Казахстан

распространяет свое действие на отношения, возникшие со дня принятия решения Национального научного совета и действует по «31» декабря 2024 года.

6.4 Научные, научно-технические проекты и отчеты (промежуточные и итоговые) по их выполнению подлежат обязательному государственному учету Исполнителем в Национальном центре государственной научно-технической экспертизы в установленном законодательством порядке, в соответствии с Правилами государственного учета научных, научно-технических проектов и программ, финансируемых из государственного бюджета и отчета по их выполнению, утвержденными приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 марта 2015 года № 149.

6.5 Ответственность по всем претензиям третьих лиц несет Исполнитель.

6.6 Договор составлен в двух экземплярах, по одному экземпляру для каждой из сторон, имеющих одинаковую юридическую силу.

6.7 Все изменения и дополнения к настоящему Договору сформлируются дополнительными соглашениями и подписываются первыми руководителями (либо уполномоченными лицами) Сторон.

7. Юридические адреса сторон

Заказчик:

ГУ «Комитет науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан»

г. Астана, проспект Мәңгілік Ел, 8

БИН 061 140 007 608

БИК КК MF KZ 2A

ИИК KZ92 0701 01KS N000 0000

КБе 11

РГУ «Комитет Казначейства
Министерства финансов РК»

Исполнитель:

ЧВПОУ «Западно-Казахстанский инновационно-технологический университет»

ЗКО, Уральск, Пр-т Назарбаева, 208

БИН клиента: 150940012491

ИИК (номер счета):

KZ438560000009539266(KZT)

БИК (код банка): KСJBKZKX

КБе 17

АО «Банк Центр Кредит» Филиал в г.Уральск

пр. проспект Н.Назарбаева, 184/1

Тел.: 50-07-73, 50-88-54

Ректор

Заместитель председателя

Орынбеков Д.Р.

Шакешев Б.Т.



к настоящему договору
№ 256/30 - от « 18 » октября 2022 года
22 - 24

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

1. НАИМЕНОВАНИЕ ИСПОЛНИТЕЛЯ: Частное высшее профессиональное образовательное учреждение «Западно-Казахстанский инновационно-технологический университет»

1.1 По приоритету: Исследования в области образования и науки.

1.2 По подприоритету: Фундаментальные, прикладные, междисциплинарные исследования проблем образования, науки, культуры и спорта в XXI веке.

1.3 По теме проекта: ИРН AP14872099 «Педагогический дизайн смешанного обучения в высшем образовании на основе интеграции цифровых образовательных технологий».

1.4 Общая сумма проекта 49 321 473,00 (сорок девять миллионов триста двадцать одна тысяча четыреста семьдесят три) тенге 00 тиын, в том числе с разбивкой по годам, для выполнения работ согласно пункту 3:

- на 2022 год - в сумме 6 354 417,00 (шесть миллионов триста пятьдесят четыре тысячи четыреста семнадцать) тенге 00 тиын;

- на 2023 год - в сумме 20 260 256,00 (двадцать миллионов двести шестьдесят тысяч двести пятьдесят шесть) тенге 00 тиын;

- на 2024 год - в сумме 22 706 800,00 (двадцать два миллиона семьсот шесть тысяч восемьсот) тенге 00 тиын.

2. Характеристика научно-технической продукции по квалификационным признакам и экономические показатели

2.1 Направление работы: Актуальные проблемы в области образования и лингвистики.

2.2 Область применения: Социальные науки. Образование. Исследования в области образования.

2.3 Конечный результат:

- за 2022 год:

Анализ научно-педагогической литературы по вопросам переосмысления модели обучения в эпоху цифрового общества и обоснование на основе социологических исследований.

Разработка вопросов для анкетирования и интервью, анализа учебной документации. Проведение анкетирования студентов, ППС и руководителей вузов по вопросам организации и реализации смешанного обучения в вузах РК.

Изучение электронной информационно-образовательной среды Университета Иннополис, системы управления обучением, функции службы LMS Moodle.

Изучение системы «Univer», системы дистанционного обучения «MOODLE», open.kaznu.kz, moocs.kz., процесса управления и координации деятельности платформ открытых онлайн курсов в рамках научной командировки в КазНУ, г.Алматы.

Проведение первого этапа эксперимента, подведение итогов подготовительного этапа эксперимента

Две публикации научных статей в рецензируемых зарубежных и (или) отечественных изданиях, рекомендованных КОКСОН: «Обзор педагогических и социологических исследований по вопросам переосмысления модели обучения в эпоху цифрового общества», «Современные тенденции смешанного обучения в вузе»;

- за 2023 год:

Разработка методологической концепции и структурно-содержательной модели педагогического проектирования смешанного обучения в вузе на основе интеграции дидактических и цифровых образовательных технологий в единую систему смешанного обучения.

Разработка положений о смешанном обучении на основе интегрированной модели цифровых образовательных технологий LAMS, LMS, CMS. Представление на одной платформе системы управления обучающими действиями, обучением, контентом в организации образовательного процесса.

Разработка методических рекомендаций по оценке эффективности платформы, критерии и показатели оценки организации процесса смешанного обучения, оценки компетенций студентов в рамках реализации смешанного обучения.

Разработка и внедрение сайта проекта, на котором размещаются информационно-образовательные и методико-технологические материалы по внедрению «Интегрированной цифровой образовательной технологии смешанного обучения в вузе».

Изучение передового опыта исследовательской работы, проводимой отделами цифровизации и интеллектуального общества, обучения и изучения учебного процесса в рамках Focus Institute Infotech Oulu педагогического факультета Университета Оулу в рамках научной командировки в Финляндию.

На основе интеграции дидактических и цифровых образовательных технологий в единую систему смешанного обучения в вузах будут разработаны методологическая концепция и структурно-содержательная модель педагогического дизайна смешанного обучения в вузе.

Разработка Положения о смешанном обучении на основе интегрированной модели цифровых образовательных технологий LAMS, LMS, CMS.

На основе интеграции технологизированных автономных систем управления сформируется целостная Цифровая управляющая среда смешанного обучения. Системы управления обучающими действиями, обучением, контентом в организации образовательного процесса будут представлены на одной образовательной платформе.

Разработка методических рекомендаций по оценке эффективности платформы, критерии и показатели оценки организации процесса смешанного обучения, оценки навыков саморегулируемого обучения студентов в рамках реализации смешанного обучения.

Для повышения возможности распространения, внедрения и коммерциализации информации о результатах проекта разрабатывается и внедряется сайт Проекта, на котором размещаются информационно-образовательные и методико-технологические материалы по внедрению «Интегрированной цифровой образовательной технологии смешанного обучения в вузе».

Одна публикация научной статьи в рецензируемых зарубежных и (или) отечественных изданиях, рекомендованных КОКСОН: «Методологические концепции и модели педагогического и технологического проектирования смешанного обучения в университетах», одна публикация научной статьи в рецензируемом научном издании с индексом цитирования не менее 35 (тридцати пяти) перцентилей по CiteScore на базе Social Science Citation Index, Arts and Humanities Citation Index и (или) Russian Science Citation Index Web of Science и (или) на базе Scopus: «Интеграция инновационных цифровых, дидактических и управленческих технологий и инструментов в рамках реализации смешанного обучения, разработка инструментов оценки сформированности общей и профессиональной компетентности студентов»

Ознакомление с моделями смешанного обучения и работой ассоциации смешанного обучения в рамках участия в ежегодной конференции, проводимой центром «Центр смешанного обучения» в г. Москве.

Ознакомление с результатами исследований и передовым опытом в мировой системе образования в рамках участия в Международном цифровом образовательном форуме

EdCranch в Москве или Алматы.

- за 2024 год:

Разработка и апробация «Интегрированной цифровой образовательной технологии смешанного обучения в вузе» на базе Западно-Казахстанского инновационно-технологического университета на основе соответствующих критериев и показателей оценки эффективности.

Издание монографии на тему «Научные основы смешанного обучения на основе цифровых образовательных технологий»;

Издание 2 учебных пособия на темы «Дидактика смешанного обучения» и «Методика и технологии смешанного обучения»;

Издание 1 методическое пособие на тему «Смешанное обучение в вузе на основе цифровых образовательных технологий».

Получение авторских прав на вышеуказанные издания.

При Западно-Казахстанском инновационно-технологическом университете будет функционировать «Центр смешанного обучения».

Одна публикация научной статьи в рецензируемом научном издании с индексом цитирования не менее 35 (тридцати пяти) процентилях по CiteScore на базе Social Science Citation Index, Arts and Humanities Citation Index и (или) Russian Science Citation Index Web of Science и (или) на базе Scopus: «Разработка и реализация интегрированной цифровой образовательной технологии смешанного обучения в высшем учебном заведении с соответствующими критериями и показателями оценки эффективности».

Проведение 2 семинаров, 1 вебинара для руководителей и ППС вузов по реализации педагогического дизайна смешанного обучения через интеграцию технологий LAMS, LMS, CMS в цифровом образовании.

Ознакомление с результатами исследований и передовым опытом в мировой системе образования в рамках участия в работе международной конференции АОО «Назарбаев Интеллектуальные школы» в г. Астана.

2.4 Патентоспособность: патентоспособен

2.5 Научно-технический уровень (новизна): Работа по созданию технологической модели смешанного обучения, опыт разработки дизайна научно-технологической продукции, реализация совместных проектов с партнерскими организациями позволят повысить *научно-технический уровень* университета. В качестве *научно-технической новизны* выступает разработка педагогического дизайна смешанного обучения, который включает в себя весь процесс проектирования учебного процесса, ресурсов, программы, контента с применением современных технологических методов, цифровых устройств. Значительную часть составляет технологизация учебного процесса, разработка доступного педагогического дизайна интегрированной модели цифровых образовательных ресурсов LAMS, LMS, CMS, и платформы, ориентированной на новые формы коммуникации между преподавателями и студентами.

2.6 Использование научно-технической продукции осуществляется: Научно-техническая продукция - педагогический дизайн смешанного обучения, разработанный путем интеграции цифровых ресурсов образования с обоснованием научной, методологической концепции, содержащей дидактический потенциал цифровых технологий будет использован как современная образовательная платформа студентами и преподавателями вузов и колледжей Казахстана. Внедрение в образовательную практику педагогического дизайна смешанного обучения, постоянные методические семинары и конференции с участием отечественных и зарубежных исследователей, ученых и преподавателей вузов, студентов и магистрантов, учителей школ, создание методического портала позволит университету стать научно-практическим центром смешанного обучения в стране.

2.7 Вид использования результата научной и (или) научно-технической деятельности:

Предусматривается прикладной и практический виды использования – результаты будут

использованы как в дальнейших научно-исследовательских работах, так и на практике, через внедрение научных разработок и технологий в учебный процесс.

3. Наименование работ, сроки их реализации и результаты

Шифр задания, этапа	Наименование работ по Договору и основные этапы его выполнения*	Срок выполнения*		Ожидаемый результат*
		начало	окончание	
2022 год				
1.	Обзор научно-педагогической литературы по вопросам переосмысления модели обучения в эпоху цифрового общества и обоснование на основе социологических исследований	август	до 15 ноября	Подготовка научной статьи в рецензируемых зарубежных и (или) отечественных изданиях, рекомендованных КОКСОН «Обзор педагогических и социологических исследований по вопросам переосмысления модели обучения в эпоху цифрового общества»
1.1.	Обзор научно-педагогической литературы	август	октябрь	
2.	Проведение социологических исследований	сентябрь	октябрь	Результат анализа итогов анкетирования студентов, ППС и руководителей вузов по вопросам организации и реализации смешанного обучения в вузах РК
3.	Изучение и анализ мирового и отечественного опыта смешанного обучения в высшем образовании.	ноябрь	до 15 ноября	Подготовка научной статьи в рецензируемых зарубежных и (или) отечественных изданиях, рекомендованных КОКСОН «Современные тенденции и технологии смешанного обучения в вузе»
4.	Изучение и анализ опыта Иннополисского университета в г. Иннополис, Татарстан, РФ	сентябрь	октябрь	Анализ работы электронной информационно-образовательной среды Университета Иннополис, системы управления обучением, функции службы LMS Moodle
5	Командировка в г. Алматы с целью ознакомления деятельностью Института новых образовательных технологий Казахского национального университета имени Аль-Фараби, оказывающего организационную, методическую, информационную и техническую поддержку	ноябрь	до 15 ноября	Анализ системы «Univer» и платформы дистанционного обучения «MOODLE», open.kaznu.kz, moocs.kz. Изучение процесса управления и координации деятельности платформ открытых онлайн курсов

	учебного процесса по ДОТ			
2023 год				
6.	Разработка Концепции педагогического дизайна модели смешанного обучения в высшем учебном заведении на основе интеграции дидактических и цифровых образовательных технологий в единую модель смешанного обучения в вузе	январь	май	Подготовка научной статьи в рецензируемых зарубежных и (или) отечественных изданиях, рекомендованных КОКСОН «Методологические концепции и модели педагогического и технологического проектирования смешанного обучения в вузе» и статьи в рецензируемом научном издании с индексом цитирования не менее 35 (тридцати пяти) процентилей по CiteScore на базе Social Science Citation Index, Arts and Humanities Citation Index и (или) Russian Science Citation Index Web of Science и (или) на базе Scopus, в которой будут проанализированы результаты исследования
6.1.	Разработка педагогического дизайна смешанного обучения с методологическим, дидактическим и технологическим обоснованием	январь	май	
6.2.	Командировка с целью участия в выставке «EDUCA -2023» - «Международная выставка образования и обучения» и ознакомления с опытом Университета Оулу в г. Хельсинки, Республика Финляндия	январь	февраль-март	Посещение выставки «EDUCA -2023» и ознакомление с исследовательской работой, проводимой отделами цифровизации и интеллектуального общества, обучения и изучения учебного процесса в рамках Focus Institute Infotech Oulu педагогического факультета Университета Оулу
6.3.	Представление структурно-содержательной модели смешанного обучения	февраль	апрель	На основе интеграции дидактических и цифровых образовательных технологий в единую систему смешанного обучения в вузах будут разработаны методологическая концепция и структурно-содержательная модель педагогического дизайна смешанного обучения в вузе
7.	Разработка интегрированной модели цифровых образовательных технологий LAMS, LMS, CMS, разработка критериев и показателей оценки эффективности	апрель	август	Будут разработаны интегрированная модель цифровых образовательных технологий LAMS, LMS, CMS, Положение о смешанном обучении и Правила работы на основе интегрированной модели цифровых образовательных
7.1.	Разработка интегрированной модели цифровых	апрель	май	

	образовательных технологий LAMS, LMS, CMS			технологий LAMS, LMS, CMS
7.2.	Создание цифровой образовательной платформы смешанного обучения в вузе	июнь	сентябрь	На основе интеграции технологизированных автономных систем управления сформируется целостная Цифровая управляющая среда смешанного обучения. Системы управления обучающими действиями, обучением, контентом в организации образовательного процесса будут представлены на одной образовательной платформе
7.3.	Оценка эффективности образовательной платформы, оценка организации процесса смешанного обучения, разработка критериев и показателей оценки навыков саморегулируемого обучения студентов в рамках реализации смешанного обучения	июнь	сентябрь	Будут разработаны методические рекомендации по оценке эффективности платформы, критерии и показатели оценки организации процесса смешанного обучения, оценки навыков саморегулируемого обучения студентов в рамках реализации смешанного обучения
7.4.	Разработка сайта Проекта	май	до 15 ноября	Для повышения возможности распространения, внедрения и коммерциализации информации о результатах проекта будет разработан и внедрен сайт Проекта, на котором размещаются информационно-образовательные и методико-технологические материалы по внедрению «Интегрированной цифровой образовательной технологии смешанного обучения в вузе»
7.5.	Планируется участие в ежегодной конференции, проводимой центром «Центр смешанного обучения» в г. Москве	октябрь	до 15 ноября	Ознакомление с моделями смешанного обучения и работой ассоциации смешанного обучения
7.6.	Участие в Международном цифровом образовательном форуме EdCranch в Москве или Алматы	октябрь	до 15 ноября	Ознакомление с результатами исследований и передовым опытом в мировой системе образования
8	Апробация и внедрение интегрированной модели на цифровой образовательной платформе	сентябрь	до 15 ноября	Публикация научной статьи на тему «Интеграция инновационных цифровых, дидактических и управленческих технологий и инструментов в рамках реализации смешанного
8.1.	Апробация интегрированной модели на цифровой	сентябрь	до 15 ноября	

	образовательной платформе, 1-этап			обучения, разработка инструментов оценки сформированности общей и профессиональной компетентности студентов» в рецензируемом научном издании с индексом цитирования не менее 35 (тридцати пяти) процентилях по CiteScore на базе Social Science Citation Index, Arts and Humanities Citation Index и (или) Russian Science Citation Index Web of Science и (или) на базе Scopus, в которой будут проанализированы результаты исследования
2024 год				
8.2.	Апробация интегрированной модели на цифровой образовательной платформе, 2-этап	январь	июнь	На базе Западно-Казахстанского инновационно-технологического университета на основе соответствующих критериев и показателей оценки эффективности будет разработана и апробирована «Интегрированная цифровая образовательная технология смешанного обучения в вузе»
8.3.	Внесение дополнений и корректировок для организации образовательного процесса в формате смешанного обучения, 3 этап апробации	июль	октябрь	Будут опубликованы 1 монография на тему «Научные основы смешанного обучения на основе цифровых образовательных технологий»; 2 учебных пособия на темы «Дидактика смешанного обучения» и «Методика и технологии смешанного обучения»; 1 методическое пособие на тему «Смешанное обучение в вузе на основе цифровых образовательных технологий». Будут получены авторские права на вышеуказанные издания
9.	С целью распространения передового опыта открытие и функционирование «Центра смешанного обучения» при Западно-Казахстанском инновационно-технологическом университете	сентябрь	до 1 ноября	При Западно-Казахстанском инновационно-технологическом университете будет функционировать «Центр смешанного обучения»
9.1.	Подведение итогов апробации интегрированной модели на	сентябрь	до 1 ноября	Публикация научной статьи на тему «Разработка и реализация

	цифровой образовательной платформе. Анализ эффективности реализации интегрированной цифровой образовательной технологии смешанного обучения в высшем учебном заведении			интегрированной цифровой образовательной технологии смешанного обучения в высшем учебном заведении с соответствующими критериями и показателями оценки эффективности» в рецензируемом научном издании с индексом цитирования не менее 35 (тридцати пяти) перцентилей по CiteScore на базе Social Science Citation Index, Arts and Humanities Citation Index и (или) Russian Science Citation Index Web of Science и (или) на базе Scopus, в которой будут проанализированы результаты экспериментального исследования
9.2.	Распространение передового опыта реализации педагогического дизайна смешанного обучения для внедрения, ксмммерциализации в вузы через интеграцию технологий LAMS, LMS, CMS в цифровом образовании	сентябрь	до 1 ноября	Проведение 2 семинаров, 1 вебинара для руководителей и ППС вузов по реализации педагогического дизайна смешанного обучения через интеграцию технологий LAMS, LMS, CMS в цифровом образовании
9.3.	Участие в работе международной конференции АОО «Назарбаев Интеллектуальные школы» в г. Астана	октябрь	до 1 ноября	Ознакомление с результатами исследований и передовым опытом в мировой системе образования

От Заказчика:
Заместитель председателя
ГУ «Ксмитет науки Министерства науки
и высшего образования РК»

Орынбеков Д.Р.



От Исполнителя:
Ректор
ЧВПОУ «Западно-Казахстанский инновационно-технологический университет»

Шакешев Б.Т.

м.п.



Ознакомлен:
Научный руководитель проекта

Е. Бах
(подпись)

Бахешева С.М.

к настоящему договору
№ 256/30 - от « 18 » октября 2022 года
22-24

ОТЧЕТ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВЫДЕЛЕННЫХ СРЕДСТВ ПО ГРАНТОВОМУ ФИНАНСИРОВАНИЮ ЗА 202_ ГОД

Наименование исполнителя:

Название проекта: ИРН

Номер договора:

№ п/п	Наименование статьи затрат	Сумма, запланированная по смете	Фактически израсходованная сумма	Экономия средств	Наименование подтверждающих документов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
1	Оплата труда					
2	Служебные командировки:					
	в пределах Республики Казахстан					
	за пределы Республики Казахстан					
3	Прочие услуги и работы					
4	Приобретение материалов					
5	Приобретение оборудования и (или) программного обеспечения (для юридических лиц)					
6	Научно-организационное сопровождение					
7	Аренда помещений					
8	Аренда оборудования и техники					
9	Эксплуатационные расходы оборудования и техники, используемых для реализации исследований					
10	Налоги и другие обязательные платежи в бюджет					
	ИТОГО	Всего	Всего	Всего		

Примечание: 1) Отчет по каждому проекту заполняется отдельно;

2) За достоверность предоставленных сведений Исполнитель несет ответственность в установленном законодательством порядке.

Руководитель организации _____
(подпись) Ф.И.О

М.П.

Руководитель научного проекта _____
(подпись) Ф.И.О

Бухгалтер (экономист) _____
(подпись) Ф.И.О

« ____ » _____ 2022 г.