



Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

ФГБОУ ВО «Тувинский государственный университет»

Программа «Развитие дистанционного обучения
Тувинского государственного университета»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ТувГУ

О.М. Хомушку

« 25 » апреля 2019 г.

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

ПРОГРАММА

«Развитие дистанционного обучения
Тувинского государственного университета»

Версия 2.0

Дата введения: 1.04.2019

Протокол заседания УМС ТувГУ
№ 7 « 22 » марта 2019 г.

КЫЗЫЛ, 2019

	Должность	Фамилия/ Подпись	Дата
Разработал	Руководитель ЦДО	М.К. Тюлош	21.03.2019
Согласовал	Начальник ОПО	В.А. Таргын	21.03.2019
Согласовал	Начальник учебно-методического управления	Е.В. Крум	21.03.2019
Согласовал	Проректор по УР и К	Л. К. Будук-оол	21.03.2019
Согласовал	Начальник ПЭО	Е.Д. Куулар	21.03.2019
Версия: 2.0			Стр. 1 из 36



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Содержание

Паспорт Программы	4
1.Общая характеристика проблемы и обоснование необходимости решения ее программными методами	6
2.Цели, задачи и целевые показатели (индикаторы) Программы	8
3.Сроки и этапы реализации Программы	9
4.Обеспечение процесса внедрения и развития системы ДО	9
4.1. Кадровое обеспечение	9
4.2 Нормативно-правовое обеспечение ДО	10
4.3. Научно-методическое обеспечение ДО	10
4.4. Учебно-методическое обеспечение ДО	10
4.5. Информационно-техническое обеспечение ДО	11
4.6. Информационно-маркетинговое обеспечение ДО	11
4.7. Ресурсное обеспечение Программы	11
5.Перечень мероприятий Программы	12
6.Риски реализации Программы и описание мер управления рисками с целью минимизации их влияния на достижение целей Программы	12
7.Управление и контроль за ходом реализации Программы	13
8.Приложения	14
9.Лист регистрации изменений	54



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Сокращения

ТувГУ - Тувинский государственный университет;
УМУ – учебно-методическое управление;
ООУП - отдел организации учебного процесса;
ОПО – отдел правового обеспечения;
ПЭО – планово-экономический отдел;
ОМиРС – отдел международных и межрегиональных связей
КПИ - Кызылский педагогический институт;
КПК – Кызылский педагогический колледж;
ЦДО – Центр дистанционного обучения;
ДО – дистанционное обучение;
ЭО – электронное обучение;
ДОТ - дистанционные образовательные технологии;
ППС – профессорско-преподавательский состав.



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Программа развития дистанционного обучения
Тувинского государственного университета
на 2017–2023 годы

Паспорт программы

Наименование Программы	Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского государственного университета» на 2017–2023 годы (далее - Программа).
Ответственный исполнитель Программы	Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Тувинский государственный университет».
Цель Программы	Обеспечение условий стратегического развития университета и интеграция его в глобальное образовательное пространство за счет развития и модернизации образовательной и управленческой деятельности университета.
Задачи Программы	<ol style="list-style-type: none">1. Внедрение ДО в образовательные программы в целях повышения качества и доступности образования.2. Переподготовка и повышение квалификации в области эффективных технологий ДО в соответствии с ростом потребностей в повышении квалификации и переподготовки кадров, доступном образовании на протяжении всей жизни.3. Повышение уровня ресурсного и технологического обеспечения учебного процесса с использованием ДО с реализацией электронной среды обучения, повышающей эффективность системы управления образовательным процессом.4. Участие ТувГУ в едином образовательном пространстве мирового сообщества, в том числе взаимодействие с другими участниками мировой образовательной системы.5. Создание партнерских связей ТувГУ с организациями, учреждениями, предприятиями в рамках внедрения сетевых и дистанционных



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	форм обучения. 6. Создание системы ДО в ТувГУ с участием всех структурных подразделений.
Целевые показатели (индикаторы) Программы	<ul style="list-style-type: none">• доля основных образовательных программ, реализующих электронное и дистанционное обучение;• доля студентов, обучающихся по образовательным программам с применением ДО;• количество авторских электронных и дистанционных курсов, используемых в учебном процессе университета;• количество массовых открытых онлайн курсов университета;• количество преподавателей и сотрудников университета, использующих в учебном процессе современный инструментарий электронного и дистанционного обучения.
Сроки реализации Программы	Период реализации — 2017–2023 годы.
Объемы и источники финансирования Программы	Средства федерального бюджета и внебюджетные средства ТувГУ
Ожидаемые результаты реализации Программы	<ul style="list-style-type: none">– повышение доступности образовательных услуг по образовательным программам всех уровней образования;– рост уровня удовлетворенности качеством образовательных услуг по образовательным программам;– расширение и модернизация электронно-образовательной среды вуза университета;– диверсификация технологий образования университета;– повышение эффективности процесса обучения в результате интеграции дистанционных и электронных форм обучения с традиционными формами обучения.



1. Общая характеристика проблемы и обоснование необходимости решения ее программными методами

Необходимость применения и развития информационно-коммуникативных технологий (ИКТ) в обучении стала очевидной не только на уровне отдельного вуза, но и на уровне государства. В соответствии с законом «Об образовании в Российской Федерации», в котором большое внимание уделено применению электронного обучения (ЭО), дистанционных образовательных технологий (ДОТ), что дает вузам новые возможности и перспективы в оказании образовательных услуг.

В ФЗ «Об образовании в РФ» от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ закреплена не только возможность применения при реализации образовательных программ этих новых технологий, но и обязанность вузов в обеспечении доступа к образовательным ресурсам в электронном виде.

Статья 16. Реализация образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

1. Под электронным обучением понимается организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников. Под дистанционными образовательными технологиями понимаются образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

2. Организации, осуществляющие образовательную деятельность, вправе применять электронное обучение, дистанционные образовательные технологии при реализации образовательных программ в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.

В отличие от электронного обучения, более привычное для российского образования понимание понятие «Дистанционное обучение» (ДО) трактуется в последнее время более широко как специфическая организационная интегрированная форма обучения, базирующаяся на использовании как традиционных, так и новых информационных технологий

Большинство высших учебных заведений России в настоящее время разрабатывают и применяют средства и методы дистанционного обучения. Получили развитие кейс- технологии, Интернет (сетевые) и телекоммуникационные



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

методы дистанционного обучения.

Сформированы представления о минимально необходимых требованиях к техническому и информационному оснащению дистанционного образовательного процесса. На всех уровнях многократно обсуждались проекты соответствующих нормативов.

Вузы занимаются созданием специального учебно-методического обеспечения дистанционного обучения: электронные и мультимедийные учебники, обучающие компьютерные программы, электронные тесты, учебные видеофильмы, видеолекции, модульные рабочие учебники (построенные на интеграции нескольких учебных курсов), а также новые педагогические приемы и методики их использования. Следует отметить создание интегрированных сетевых обучающих курсов, которые можно реализовать в режиме off- и on-line обучения в интегрированной образовательной среде либо в форме распределенного обучения, распределенных интернет-тренингов при реализации образовательных программ в сферах среднего и высшего образования, а также дополнительного профессионального образования. В рамках интегрированных сетевых обучающих курсов Интернет используется не только как средство доставки информации, но и как образовательная среда. Увеличение количества подобных курсов на основе все более широкой апробации в учебном процессе сопровождается улучшением качества обучения.

Определились и минимально необходимые требования к техническому и информационному оснащению дистанционного процесса. Многократно обсуждались проекты соответствующих нормативов.

Вступили в силу новые нормативные документы, создающие правовую основу для использования дистанционных технологий в образовательном процессе.

- Федеральный закон N 273- "Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г.

-Федеральный закон от 28.02.2012 N 11-ФЗ «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «Об образовании» в части применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

- Приказ Минобрнауки России от 23.08.2017, №816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

- Приказ Минобрнауки России от 18.12.2002, №4452 «Методика применения дистанционных образовательных технологий (дистанционного обучения) в образовательных учреждениях высшего, среднего и дополнительного профессионального образования Российской Федерации».



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

- Методика применения дистанционных образовательных технологий (дистанционного обучения) в образовательных учреждениях высшего, среднего и профессионального образования Российской Федерации (Зарегистрировано в Минюсте РФ 24.12.2002 N 4071).

- Приказ Минобрнауки России от 26 августа 2003г. №3387 «Перечень документов, представляемых на лицензионную экспертизу образовательными учреждениями среднего, высшего, дополнительного профессионального образования и их филиалами, использующими дистанционные образовательные технологии для реализации образовательных программ частично или в полном объеме».

- Распоряжение Минобрнауки России от 26 августа 2003 г. №985-24 «О расчете предельной численности контингента обучающихся с применением дистанционных образовательных технологий».

- Постановление Правительства РФ от 28.10.2013 № 966 «О лицензировании образовательной деятельности».

2. Цели, задачи и целевые показатели (индикаторы) Программы

Целями Программы являются:

- Удовлетворение высокого спроса на качественные образовательные услуги ТувГУ (подготовка абитуриентов, общеобразовательные программы, высшее профессиональное образование, повышение квалификации, профессиональная переподготовка).
- Преодоление территориальных барьеров для обучения в ТувГУ и обеспечение доступности обучения для всех слоев населения.
- Интеграция ДО и новых форм обучения с классическими формами обучения с целью повышения их эффективности. Внедрение современных инструментальных средств контроля качества образования.
- Расширение сферы основной деятельности ТувГУ.

Задачи Программы определяются ее целями и заключаются в следующем:

- внедрение ДО в образовательные программы в целях повышения качества и доступности образовательных;
- переподготовка и повышение квалификации в области эффективных технологий ДО в соответствии с ростом потребностей в повышении квалификации и переподготовки кадров, доступном образовании на протяжении всей жизни;



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

- повышение уровня ресурсного и технологического обеспечения учебного процесса с использованием ДО с реализацией электронной среды обучения, повышающей эффективность системы управления образовательным процессом;
- участие ТувГУ в едином образовательном пространстве мирового сообщества, в том числе взаимодействие с другими участниками мировой образовательной системы;
- создание партнерских связей ТувГУ с организациями, учреждениями, предприятиями в рамках внедрения сетевых и дистанционных форм обучения.
- Создание системы ДО в ТувГУ с участием всех структурных подразделений.

Оценка достижения целей Программы производится посредством целевых показателей (индикаторов). Целевые показатели (индикаторы) представлены в приложении №1 к настоящей Программе.

3. Сроки и этапы реализации Программы

Сроки и этапы реализации стратегии развития системы ДО ТувГУ.

Первый этап (2017-2019 гг.): разработка и утверждение программы развития системы ДО в ТувГУ, разработка основных требований к учебно-методическим комплексам и преподавательскому составу в системе ДО, модернизация структуры ЦДО ТувГУ, разработка нормативно-правовых актов по внедрению ДО, обучение ППС в ИПиК по работе с системой Moodle, разработка дистанционных курсов для системы дополнительного образования.

Второй этап (2019-2021 гг.): завершение формирования структуры системы ДО в ТувГУ, разработка и реализация дистанционных курсов по направлениям бакалавриата и специалитета, организация конференции по дистанционному образованию ТувГУ.

Третий этап (2022 г. и далее): полноценное функционирование системы ДО ТувГУ, ее развитие и совершенствование, оказание качественных дистанционных образовательных услуг на всех уровнях непрерывной системы образования, предоставление дистанционных образовательных услуг в системе образования Республики Тыва.

4. Обеспечение процесса внедрения и развития системы ДО

4.1. Кадровое обеспечение

Преподавательский состав (тьюторы) и методисты набираются на договорной основе из числа сотрудников, студентов и аспирантов ТувГУ. В пер-



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

спективе планируется создание кафедр, отделений и факультетов, института дистанционного образования.

4.2 Нормативно-правовое обеспечение ДО

Нормативно-правовое обеспечение системы ДО включает внешние нормативно-правовые документы и внутренние нормативно-правовые документы:

- Положение о функционировании электронной информационно-образовательной среды. СМК-П-219. Версия 1. 25.05.2015г.;
- Положение об электронном обучении и дистанционных образовательных технологиях в ТувГУ. СМК-П-250. Версия 1. 29.02.2016г.;
- Положение о Центре дистанционного обучения ТувГУ СМК-П-251. Версия 1.0 29.02.2016г
- Положение о дистанционных курсах Тувинского государственного университета. Протокол №1 УМС ТувГУ от 22.09.2016;
- Требования и рекомендации по разработке дистанционных курсов ТувГУ. Протокол №6 УМС ТувГУ от 18.02.2016.

4.3. Научно-методическое обеспечение ДО

В научно-методическое обеспечение ДО входят материалы, регламентирующие методику и порядок проведения учебных занятий и контрольных мероприятий, практикумов, заданий и последовательности выполнения учебных заданий; методические пособия для преподавателя, включая варианты контрольных работ и результаты выполнения заданий; инструкции по работе со специализированным программным обеспечением; материалы по мониторингу учебного процесса. Электронные и печатные издания по тематике ДО; методические материалы и разработки в области педагогики, дидактики и психологии образования применительно к использованию дистанционных образовательных технологий.

4.4. Учебно-методическое обеспечение ДО

Специальное учебно-методическое обеспечение дистанционного обучения включает:

- электронные и мультимедийные учебники;
- компьютерные обучающие программы;
- программно-педагогические тесты;
- учебные видеофильмы;
- аудио- и видеолекции;



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

- модульные учебники;
- а также новые педагогические приемы и методики их использования.

Создаются электронные образовательные ресурсы, которые можно реализовать в режиме off и on-line обучения при реализации образовательных программ в сферах среднего и высшего образования, а также дополнительного профессионального образования.

4.5. Информационно-техническое обеспечение ДО

Электронные компоненты учебно-методических комплексов размещаются в единой информационно-образовательной среде Университета. На базе учебно-методических комплексов разрабатываются электронные учебные курсы, которые размещаются на серверах Университета. Вся информационная и технологическая среда, в конечном итоге, сводится в единый информационный портал ТувГУ.

4.6. Информационно-маркетинговое обеспечение ДО

Структурные подразделения ТувГУ обеспечивают маркетинг своих дистанционных образовательных программ и курсов.

ИППК, ИДО, ЦДО, деканаты и кафедры поддерживают информационное сопровождение программ ДО, использование современных средств маркетинга и конкурентных преимуществ образовательных программ ТувГУ для продвижения дистанционных образовательных программ ТувГУ на рынке дистанционных образовательных услуг.

4.7. Ресурсное обеспечение Программы

Предполагается использование средств федерального бюджета, в рамках выполнения государственного задания и внебюджетных средств ТувГУ.

Средства будут использованы:

1. На приобретение компьютерного, телекоммуникационного и серверного оборудования для организации электронного и дистанционного обучения в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1

	Название оборудования	Количество	Стоимость единицы	Общая стоимость	Сроки приобретения
1	NAS сервер (сетевое хранилище)	1	418000	418000	2018
2	Источник беспере-	1	30000	30000	2018



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	бойного питания				
	Итого:			448000	
3	Комплект компьютерного оборудования	1	40000	40000	2019
4	Многофункциональный принтер	1	25000	25000	2019
5	Сервер для узла кластера с серверным программным обеспечением.	2	325000	650000	2019
	Итого:			715000	
6	Экран сетевой	1	32000	32000	2020
7	Отдельный канал подключения к сети Интернет и его аренда	1	13000	13000	2020
	Итого:			45000	
	Всего			1208000	

2. На создание лаборатории электронных образовательных ресурсов с выделением штатных единиц, которая осуществляет техническую поддержку внедрения электронного и дистанционного обучения, обучение и консультирование ППС, создание института тьюторов для поддержки созданных курсов.

5. Перечень мероприятий Программы

Перечень основных мероприятий программы и их характеристика представлены в приложении №2 к настоящей Программе.

6. Риски реализации Программы и описание мер управления рисками с целью минимизации их влияния на достижение целей Программы

Характер Программы порождает ряд рисков при ее реализации:

- проблема определения эквивалентности дистанционных курсов и признания дистанционного образования наряду с традиционным очным образованием;
- отсутствие достаточного количества ППС, обладающих необходимым уровнем компетенции;
- высокая стоимость разработки и поддержания в актуальном состоянии дистанционных курсов;



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

- отсутствие экономических механизмов стимулирования учебно- и научно-методической активности преподавателей вузов в области инновационных обучающих технологий применительно к дистанционному обучению;
- отсутствие реальных юридических механизмов защиты авторских и коммерческих прав на учебные и научно-методические разработки как на объекты интеллектуальной собственности;
- отсутствие эффективной системы подготовки и переподготовки преподавательских кадров для нужд дистанционного обучения;
- приверженность к традиционным технологиям обучения.

Основными условиями минимизации организационных, управленческих рисков являются:

- формирование эффективной системы управления реализацией Программы;
- проведение систематического аудита результативности реализации Программы;
- своевременная корректировка мероприятий Программы.

7. Управление и контроль за ходом реализации Программы

Общий контроль за ходом реализации Программы осуществляет проректор по учебной работе и качеству.

Координацию деятельности реализации Программы осуществляет руководитель ЦДО:

- организовывает исполнения мероприятий, текущее управление, координацию работ соисполнителей Программы и контроль за ходом реализации Программы;
- утверждает ежегодно согласованный с соисполнителями план реализации Программы на очередной год;
- разрабатывает в пределах своей компетенции нормативные правовые акты ТувГУ, необходимые для реализации Программы;
- представляет по итогам учебного года отчет о ходе реализации Программы;
- организует размещение на официальном сайте ТувГУ в сети Интернет приказ об утверждении Программы.

Основными исполнителями мероприятий Программы являются ЦДО, кафедры, факультеты, КПИ, КПК, ПЭО, УМУ, ОМиРС которые обеспечивают реализацию мероприятий Программы и рациональное использование финансовых средств:

- организуют исполнение мероприятий Программы;



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

- несут ответственность за качественное и своевременное выполнение мероприятий Программы, рациональное использование финансовых средств;
- выступают при необходимости инициаторами корректировки программных мероприятий, источников и объемов их финансирования.



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Приложение № 1

Целевые показатели (индикаторы) Программы

№	Целевой показатель (индикатор)	Ед. изме- рения	Годы					
			2017- 18 уч. год	2018-19 уч. год	2019- 20 уч. год	2020- 21 уч. год	2021- 22 уч. год	2022-23 уч. год
1	2	3	6	7	8	9	10	11
1	Количество дисциплин образова- тельных программ бакалавриата и специалитета, в которых ис- пользуется ДО.	ед.	20	30	40	45	50	50
2	Количество авторских электрон- ных и дистанционных курсов, используемых в учебном процес- се .	ед.	50	60	70	80	90	100
3	Количество обучающихся, по образовательным программам с применением ЭО и ДО	ед.	250	300	300	350	400	450
4	Количество преподавателей и сотрудников университета, ис- пользующих в учебном процессе инструментарий электронного и дистанционного обучения	ед.	25	30	35	40	45	55
5	Количество дисциплин образова- тельных программ магистратуры, в которых используется ДО	ед.	3	5	7	9	11	13
6	Количество дисциплин образова- тельных программ аспирантуры, в которых используется ДО	ед.	2	4	6	8	10	12
7	Количество курсов повышения квалификации с применением ДО (ИППК)	ед.	3	6	7	8	10	11
8	Количество курсов с примениени- ем электронного и дистанцион- ного обучения, реализуемых Ин- ститутом довузовского обучения	ед.	2	4	6	8	10	11
9	Количество преподавателей, прошедших повышение квали- фикации и стажировки в области ДО	ед.	30	35	40	45	50	60
10	Количество преподавателей, по- лучивших стимулирующие вы- платы за реализацию ДО	ед.	20	25	30	35	40	60



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Приложение № 2

Перечень основных мероприятий Программы

№	Мероприятие	2017-18 уч. год	2018-19 уч. год	2019-20 уч. год	2020-21 уч. год	2021-22 уч. год	2022-23 уч. год	Ответственный
1	<i>Внедрение электронного и дистанционного обучения в образовательные программы бакалавриата, специалитета, магистратуры, аспирантуры.</i>							
1.1	<i>Использование электронных и дистанционных технологий в процессе обучения общих базовых дисциплин для всех направлений подготовки (очных и заочных форм обучения).</i>							
	Философия				+			Даваа Е.К. зав.кафедрой философии, Данчай-оол Аяс Анатольевич, преподаватель кафедры философии
	История			+				Доржу Зоя Юрьевна, зав. кафедрой Отечественной истории, Киселева Екатерина Леонидовна, ст. преп. кафедры Отечественной истории, Ондар Евгения Михайловна ст. преп. кафедры Отечественной истории.
	БЖД		+					Сарыг Сайлыкмаа Кызыл-ооловна, зав. каф. анатомии, физиологии и БЖД



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Иностранный язык		+				Артына Мира Ка-ооловна, доцент кафедры иностранных языков, Доржу Нам-долмаа Сурун-ооловна, доцент кафедры иностранных языков
Основы права		+				Хомушку Саяна Комбуй-ооловна, преп. кафедры теории, истории государства и права, Ховалыг Аида Сергеевна, ассистент кафедры теории, истории государства и права
Информационные технологии		+				Куулар Долаана Орлан-ооловна, и.о. зав. кафедрой информатики
Экономика			+			Донгак Чейнеш Геннадьевна, зав. каф. экономики и менеджмента, Сережикпей Анна Александровна, преп. кафедры экономики



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Русский язык и культура речи		+					Дамбыра Ирина Даш-ооловна, зав. кафедрой русского языка и литературы, Аракчаа Альбина Базыр-ооловна, ст. преподаватель, Ондар Валентина Сувановна, доцент, Чадамба Шенне Сергеевна, старший преподаватель кафедры русского языка и литературы
1.2	<i>Использование электронных и дистанционных технологий в процессе обучения «поточных» дисциплин для всех направлений подготовки (очных и заочных форм обучения).</i>							
	Основы медицинских знаний		+					Эрдниева Татьяна Алексеевна, доцент кафедры анатомии, физиологии и БЖД
	Возрастная анатомия, физиология и гигиена			+				Красильникова Вера Александровна, доцент кафедры анатомии, физиологии и БЖД
	История Тувы		+					Доржу Зоя Юрьевна, зав. кафедрой Отечественной истории, Очур Надежда Михайловна, доцент кафедры Отечественной истории, Оюн Оксана Петровна, доцент кафедры Отечественной истории



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Практикум по русскому языку		+					Аракчаа Альбина Базыр-ооловна, ст.преп. кафедры русского языка и литературы, Тарыма Алевтина Викторовна, доцент кафедры русского языка и литературы
	Математика для нематематических специальностей			+				Монгуш Айлана Семеновна, доцент кафедры алгебры и геометрии, Танова Оксана Монгушевна, ст. преп. кафедры алгебры и геометрии
	Педагогика			+				Атаманова Галина Ивановна, доцент кафедры педагогики, Дамба Наталья Чоодуевна, доцент кафедры педагогики
	Психология для непсихологических специальностей			+				Монгуш Чочагай Николаевна, зав. каф. психологии
1.3	<i>Использование электронных и дистанционных технологий в процессе обучения межфакультетских курсов для всех направлений подготовки (очных и заочных форм обучения).</i>							
	Политология					+		Данчай-оол Аяс Анатольевич, преподаватель кафедры философии



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Социология					+		Даваа Екатерина Карбый-ооловна, зав.кафедрой философии, Тумат Сай-Суу Алексеевна, ассистент кафедры философии
	История древнего мира			+				Люндуп Татьяна Викторовна, ст. преп. каф. всеобщей истории и археологии
	Культурология					+		Сергеева Мария Николаевна, старший преподаватель кафедры философии
	Концепция современного естествознания			+				Ойдупаа Орлан Чукаевич, доцент кафедры биологии и экологии, Ондар Сергей Октяевич, профессор кафедры биологии и экологии, Кавай-оол Урана Николаевна



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

1.4	<i>Внедрение дистанционных технологий обучения в образовательные программы бакалавриата и специалитета в соответствии с ежегодным планом кафедр по учебно-методической работе.</i>	+	+	+	+	+	+	+	Зав. кафедрами
1.5	<i>Обучение сотрудников деканатов регистрации и учету обучаемых в системе дистанционного обучения университета.</i>	+	+	+	+	+	+	+	Центр дистанционного обучения
2	<i>Расширение и активизация партнерства ТувГУ с образовательными организациями в аспекте внедрения технологий электронного и дистанционного обучения</i>								
2.1	Образовательные программы бакалавриата и специалитета.								



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Естественно - географический факультет							
	Организация ДО: кафедра геогра- фии и туризма и Томский государ- ственный универ- ситет Направление под- готовки: 05.03.02 География				+			Кара-Сал Ирина Дарымаев- на, и.о. зав. кафедрой гео- графии и туризма
	Экономический факультет							



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Организация ДО : кафедра бухгал- терского учета, анализа и аудита и Томский государ- ственный универ- ситет систем управления и ра- диоэлектроники Направление под- готовки: 38.03.05 Бизнес- информатика, профиль «Архи- тектура предприя- тия»			+			Монгуш Ольга Николаевна, зав. кафедрой бухгалтер- ского учета, анализа и аудита
--	---	--	--	---	--	--	--



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Организация ДО : ФГАУ ВО Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого по направлению подготовки: 38.03.01 Экономика (обучение на онлайн курсе «Менеджмент»)			+					Донгак Чейнеш Геннадьевна, зав. каф. Экономики и менеджмента, Монгуш Ольга Николаевна, зав. кафедрой бухгалтерского учета, анализа и аудита
Организация ДО: Сибирский федеральный университет по направлениям 38.03.01 Экономика, 38.03.02 Менеджмент (обучение на онлайн курсе «Основы предпринимательства: путеводитель для начинающих»)			+					Донгак Чейнеш Геннадьевна, зав. каф. Экономики и менеджмента, Монгуш Ольга Николаевна, зав. кафедрой бухгалтерского учета, анализа и аудита



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Факультет физической культуры и спорта							
	Организация ДО: кафедра теоретических основ физической культуры и Красноярский педагогический университет им. В. П. Астафьева, Институт физической культуры, спорта и здоровья им. И.С. Ярыгина Направление подготовки: 49.03.01 Физическая культура, 44.03.01 Педагогическое образование, профиль «Физическая культура»	+	+					Кыргыз Эдуард Ким-оолович, декан ФФКС, Аг-оол Елена Михайловна, зав. каф. спортивных дисциплин, Дажы Чечена Алдын-ооловна, зав.каф. теоретических основ физической культуры
	Кызылский педагогический институт							



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	<p>Организация ДО: кафедра техноло- гии и предприни- мательства и Том- ский политехни- ческий универси- тет</p> <p>Направление под- готовки: 44.03.05. Педагогическое образование, про- фили "Техноло- гия" и "Дополни- тельное образова- ние"</p>			+			<p>Майны Шенне Борисовна, и.о. зав. кафедрой техноло- гии и предпринимательства</p>
--	--	--	--	---	--	--	---



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Кафедра теории и методики языкового образования и логопедии и Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова по направлению 44.03.03. Специальное (дефектологическое) образование, профиль Логопедия				+				Кужугет Шенне Юрьевна, зав. кафедрой теории и методики языкового образования и логопедии
---	--	--	--	---	--	--	--	--



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Кафедра педагогики и методики дошкольного и начального образования и Новосибирский государственный педагогический университет, по направлению 44.03. 01 Педагогическое образование, профиль "Дошкольное образование", профиль "Начальное образование"		+	+				Ондар Чечена Момужаевна, и.о. зав.каф. ПИМДиНО
Инженерно-технический факультет							



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Кафедра промышленного и гражданского строительства и Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) по направлению 08.03.01 Строительство, профиль "Промышленное и гражданское строительство"		+	+	+	+	Кара-сал Борис Комбуй-оолович, зав. каф. промышленного и гражданского строительства
---	--	---	---	---	---	---



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Кафедра транспортно-технологических средств и Сибирский федеральный университет по направлениям 23.03.03 Наземные транспортно-технологические комплексы, 23.03.02 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов,		+	+				Шавыраа Чечек Деспи-ооловна, зав. кафедрой транспортно-технологических средств.
Кафедра Общеинженерных дисциплин и Омский политехнический университет по направлению 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника		+					Кысыыдак Алена Санчай-евна , зав. кафедрой общеинженерных дисциплин, Сандан Айлана Сергеевна, доцент каф. ОИД, Очур-оол Аржана Петровна, доцент каф. ОИД, Седен Билзекмаа Романовна, преп. каф. ОИД



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Кафедра «Городское хозяйство» и Северо-восточный федеральный университет, г. Якутск по направлению 08.03.01 Строительство, профиль «Энергоэффективность и экологичность в строительстве»		+	+				Дадар Алдын-кыс Хунаевна, зав. каф. доцент, к.т.н. Куулар Чинчи Шаалыовна, ст. преп. Саая Светлана Сергеевна, к.т.н., доцент
	Кафедра «Горное дело» и Сибирский федеральный университет по специальности 21.05.04 Горное дело				+			Сандан Руслан Николаевич, заведующий кафедрой Горное дело, Куулар Олча Орлановна, старший преп. кафедры Горное дело, Ондар Эртине-Даш Васильевич, старший преп. кафедры Горное дело
	Кафедра «Горное дело» и ТИКОПР СО РАН по специальности 21.05.04 Горное дело			+				Сандан Руслан Николаевич, заведующий кафедрой Горное дело, Ондар Эртине-Даш Васильевич, старший преп. кафедры Горное дело



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Юридический факультет							
	Кафедра уголовного права и процесса и Сибирский институт бизнеса, управления и психологии г. Красноярск по направлению 40.03.01 Юриспруденция; Хакасский государственный университет , 40.03.01 Юриспруденция		+					Монгуш Алла Лопсановна, и.о. зав.кафедрой гражданского права и процесса
	Кафедра уголовного права и процесса и Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова по направлению 40.03.01 Юриспруденция ;		+					Минаев Александр Викторович, декан юридического факультета, Кужугет Таан-оол Кашпынаевич, доцент кафедры уголовного права и процесса



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Физико-математический факультет							
	Кафедра информатики и Омский государственный педагогический университете по направлению 44.03.05 Педагогическое образование с двумя профилями подготовки, профили «Информатика» и «Математика»	+						Куулар Долаана Орлан-ооловна и.о. зав. кафедрой информатики
	Исторический факультет							
	Кафедра философии и Сибирский федеральный университет, 51.06.01 Культурология					+		Данчай-оол Аяс Анатольевич, начальник информационного отдела, Кужугет Айлана Калиновна, профессор кафедры философии
	Филологический факультет							



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Кафедра тувинской филологии и общего языкознания и Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова по направлению 44.03.05 Педагогическое образование, профили "Родной язык, литература" и "Иностранный язык(английский язык)"		+	+				Бавуу-Сюрюн Мира Викторовна , зав. кафедрой тувинской филологии и общего языкознания, Соян Айланмаа Мылдыргыновна, ст. пр. кафедры тувинской филологии и общего языкознания
--	--	---	---	--	--	--	---



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Кафедра иностранных языков и Иркутский госуниверситет по направлению 44.03.05 Педагогическое образование, профиль "Иностранный язык" (чтение онлайн лекций профессором Иркутского госуниверситета Хахаловой Светланой Алексеевной)	+						Чыпсымаа Оюмаа Олеговна, и.о. зав. кафедрой иностранных языков
Кафедра русского языка и литературы и Томский государственный университет (обучение на онлайн курсе «Русский язык и культура речи»)		+					Дамбыра Ирина Дашооловна, зав. кафедрой русского языка и литературы



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Сельско-хозяйственный факультет							
	Кафедра Технологии и переработки сельскохозяйственной продукции и Сибирский федеральный университет по направлению 35.03.07 "Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» (обучение на онлайн курсе «Основы предпринимательства: путеводитель для начинающих»)			+				Канзываа Светлана Отук-ооловна, декан, Биче-оол Саяна Хурагандаевна., зав. кафедрой ТПиПСХП



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Кафедра Агрономии и Сибирский федеральный университет по направлению 35.03.04 «Агрономия» (обучение на онлайн курсе «Основы предпринимательства: путеводитель для начинающих»)			+				Канзываа Светлана Отук-ооловна, декан, Ховалыг Надежда Адышаевна, зав. кафедрой агрономии
	Кафедра зоотехнии и Бурятская сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова по направлению 36.03.02 Зоотехния, профиль «Разведение, генетика и селекция»			+	+			Шимит Лариса Делгер-ооловна, зав. кафедрой зоотехнии
2.2	Образовательные программы магистратуры							



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Естественно-географический факультет							
	Кафедра биологии и экологии и Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского (г. Омск), 06.04.01 Биология			+				Ондар Сергей Октаевич, профессор кафедры биологии и экологии
	Кафедра анатомия, физиологии и бжд и Новосибирский государственный педагогический университет, 44.04.01 Педагогическое образование, программа «Образование в области безопасности жизнедеятельности»			+				Сарыг Сайлыкмаа Кызылооловна, зав. кафедрой кафедра анатомия, физиологии и БЖД



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Инженерно-технический факультет							
	Кафедра промышленного и гражданского строительства и Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), 08.04.01 Строительство, программа "Технология производства строительных материалов и изделий"		+	+	+	+		Кара-сал Борис Комбуй-оолович, зав. каф. промышленного и гражданского строительства
	Юридический факультет							



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Кафедры юридического факультета и Сибирский федеральный университет г. Красноярск, 40.04.01. Юриспруденция				+				Монгуш Алла Лоспановна, и.о. зав. кафедрой граждан- ского права и процесса, Кужугет Таан-оол Кашпы- наевич, доцент кафедры уголовного права и процес- са, Саая Саида Владими- ровна, зав. кафедрой тео- рии, истории государства и права
Факультете фи- зической куль- туры и спорта								



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Кафедра теоретических основ физической культуры и Красноярский педагогический университет им. В. П. Астафьева, Институт физической культуры, спорта и здоровья им. И.С. Ярыгина, 44.04.01 Педагогическое образование, программа "Спортивные физкультурно-оздоровительные технологии"					+	+	Кыргыз Эдуард Ким-оолович, декан, Дажы Чечена Алдын-ооловна, зав.каф. теоретических основ физической культуры
--	--	--	--	--	---	---	---



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Кафедра спортивных дисциплин и Красноярский педагогический университет им. В. П. Астафьева, Институт физической культуры, спорта и здоровья им. И.С. Ярыгина, 49.04.01 Физическая культура и спорт, программа "Профессиональное образование в сфере физической культуры и спорта"							Кыргыз Эдуард Ким-оолович, декан, Аг-оол Елена Михайловна, зав. кафедрой спортивных дисциплин
Физико-математический факультет							



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Кафедра алгебры и геометрии и Сибирский федеральный университет, 44.04.01. Педагогическое образование, программа «Теория и методика преподавания математики в профильной школе»	+						Танзы Менги Васильевна, зав. кафедрой алгебры и геометрии, Троякова Галина Александровна, доцент кафедры алгебры и геометрии
2.3	Образовательные программы аспирантуры							
	Инженерно-технический факультет							



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского государственного университета»
на 2017-2023 годы

Кафедра промышленного и гражданского строительства и Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), 08.06.01 Техника и технологии строительства, программа "Строительные материалы и изделия"			+	+			Кара-Сал Борис Комбуй-оолович, зав. каф. промышленного и гражданского строительства
Естественно - географический факультет							
Кафедра географии и туризма и Томский государственный университет, 25.00.36 Геоэкология				+			Кара-Сал Ирина Дарымаевна, и.о. зав. кафедрой географии и туризма
Юридический факультет							



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Кафедры юридического факультета и Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова, 40.06.01 Юриспруденция			+				Монгуш Алла Лоспановна, зав. кафедрой гражданского права и процесса, Кужугет Таан-оол Кашпынаевич, зав. кафедрой уголовного права и процесса, Дубровский Олег Николаевич, зав. кафедрой конституционного и муниципального права
	Факультет физической культуры и спорта							
	Кафедра теоретических основ физической культуры и Красноярский педагогический университет им. В. П. Астафьева", Институт физической культуры, спорта и здоровья им. И.С. Ярыгина, 46.06.01 Физическая культура и спорт	+						Ооржак Херел-оол Дажы-Намчалович, профессор кафедры теоретических основ физической культуры, Дажы Чечена Алдын-ооловна, зав.каф. теоретических основ физической культуры
	Исторический факультет							



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Кафедра философии и Сибирский федеральный университет, 51.06.01 Культурология						+		Данчай-оол Аяс Анатольевич, начальник информационного отдела, Кужугет Айлана Калиновна, профессор кафедры философии
Сельскохозяйственный факультет								



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Кафедра технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции и Всероссийский научно-исследовательский институт животноводства по направлению 36.01.06 "Ветеринария и зоотехния" профиль "Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства" (чтение онлайн лекций профессора, д с.-х.н. Двалишвили В.Г.)			+			Биче-оол Саяна Хурагандаевна., зав. кафедрой ТПиПСХП
--	--	--	---	--	--	--



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Кафедра технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции и Всероссийский научно-исследовательский институт животноводства им. Л.К. Эрнста, 36.01.06 "Ветеринария и зоотехния" профиль "Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных"		+	+					Биче-оол Саяна Хурагандаевна., зав. кафедрой ТПиПСХП
3	<i>Внедрение дистанционного обучения в довузовскую подготовку</i>								
	Подготовка к ЕГЭ по русскому языку	+							Аракчаа Альбина Базырооловна, ст. пр. кафедры русского языка и литературы



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Подготовка к ЕГЭ по химии		+					Ооржак Аржаана Арыевна, сотрудник ИДО
	Подготовка к ЕГЭ по математике	+						Ооржак Сылдыс Казараковна, ст.пр. кафедры алгебры и геометрии
	Подготовка к ЕГЭ по биологии			+				Ондар Елена Эрес-ооловна, доцент кафедры биологии и экологии
4	<i>Внедрение дистанционного обучения в деятельность ИППК</i>							
	Создание курсов в системе дистанционного обучения Moodle	+						Тюлюш Марта Кан-ооловна, руководитель ЦДО, Дартан-оол Амир Демир-оолович, инженер ЦДО
	Черчение	+						Сандан Айлана Сергеевна, доцент кафедры инженерных дисциплин
	Инклюзивная практика в профессиональном образовании	+	+					Тюлюш Марта Кан-ооловна, руководитель ЦДО



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Оказание первой медицинской помощи и психологической поддержки.		+					Эрдыниева Татьяна Алексеевна, доцент кафедры анатомии, физиологии и БЖД
Инструктор по оказанию первой помощи пострадавшим.		+					Сарыг Сайлыкмаа Кызылооловна, заведующий кафедрой кафедры анатомии, физиологии и БЖД
Сетевые образовательные инициативы		+					Куулар Долаана Орлан-ооловна, и.о. заведующего кафедрой информатики
Охрана труда				+			Ховалыг Алдынай Олеговна, старший преподаватель кафедры географии и туризма
Противодействие коррупции в Российской Федерации.				+			Монгуш Алла Лоспановна, зав. кафедрой гражданского права и процесса



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности преподавателя вуза для начинающих					+			Куулар Долаана Орлан-ооловна, и.о. заведующего кафедрой информатики.
	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности преподавателя вуза (продвинутый уровень).						+		Данчай-оол Аяс Анатольевич, начальник управления инновации и информатизации
	Математическая обработка данных.							+	Сотников Алексей Игоревич, и.о. заведующего кафедрой математического анализа и МПМ
5	<i>Внедрение дистанционного обучения в учебный процесс СПО</i>								
	Основы алгоритмизации и программирования				+				Куулар Орлан Борисович, преподаватель информатики



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

Математика		+					Хурбе Роза Эдер-ооловна, преподаватель математики; Оюн Ольга Микер-ооловна, преподаватель математики
Информатика и ИКТ в професси- ональной дея- тельности		+					Монгуш Марина Кара- ооловна, преподаватель информатики Докан-оол Людмила Алек- сандровна, преподаватель информатики
Математика. Эле- менты математи- ческой статистики			+				Монгуш Карина Канчик- ооловна, преподаватель ма- тематики
Теоретические и методические ос- новы организации продуктивных ви- дов деятельности детей дошкольно- го возраста		+					Хижа Алла Сергеевна, пре- подаватель истории



Тувинский государственный университет
Программа «Развитие дистанционного обучения Тувинского
государственного университета»
на 2017-2023 годы

<i>Разработка/корректировка нормативных документов, регламентирующих учебный процесс с использованием электронного и дистанционного обучения</i>	+	+	+	+	+	+	Руководители ЦДО, УМУ, СО, ООУП, ОПО
--	---	---	---	---	---	---	--------------------------------------

