

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
КАРАГАНДИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ**



**УТВЕРЖДАЮ**

**Первый проректор КарГТУ**

**А.З. Исагулов**

**201 г.**

**Стратегический план развития  
кафедры ТТиЛС  
на 2014 – 2020гг.**

## ***ПРЕДИСЛОВИЕ***

План разработан на основе приоритетных направлений, обозначенных в законе РК «Об образовании»; лекции Главы Государства «Казахстан в посткризисном мире: стратегическом плане развития Республики Казахстан на период до 2020 года, изложенном в ежегодном Послании Президента народу Казахстана «Новое десятилетие – Новый экономический подъем – Новые возможности Казахстана» в Парламенте от 29 января 2010 года. В Послании Президент страны отметил, что «Качество высшего образования должно отвечать самым высоким международным требованиям. Вузы страны должны стремиться войти в рейтинги ведущих университетов мира».

Данный документ учитывает изменения макроэкономических условий, произошедших за последнее время, базируется на анализе внешней и внутренней среды и сориентирован на достижение лидирующего положения Университета в деле подготовки всесторонне развитых специалистов в области техники и технологий, патриотов Казахстана, способных активно участвовать в реализации стратегии индустриально – инновационного развития страны на основе интеграции образования и науки в тесной связи с производством.

## 1 СОЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА СОТРУДНИКОВ И ОБУЧАЮЩИХСЯ

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1	Обеспечить ежегодное трудоустройство не менее 90% выпускников на предприятиях Казахстана	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж.
2	Содействовать студенческому благотворительному движению «Акниет» по поддержке детей из детских домов и интернатов	2014-2020гг.	активисты кафедры ТТиЛС
3	Обеспечить участие не менее 60% штатных ППС кафедр в конкурсе на получение надбавки к заработной плате	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж.

## 2 ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОРПОРАТИВНОГО УНИВЕРСИТЕТА

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1	Привлекать материально-техническую и научно- исследовательскую базу организаций Корпоративного университета для проведения учебных и научных исследований ППС, магистрантами и докторантами	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж. Жакенов Б.К.
2	Обеспечивать участие не менее 30% студентов КарГТУ в решении инженерных и научно- технических проблем производства в период прохождения практики и дипломного проектирования	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж.
3	Обеспечивать участие предприятий Корпоративного Университета в организации и проведении совместных научно-практических конференций, защит дипломов, диссертаций бакалавров, магистрантов и докторантов	2014-2020гг.	Кадыров А.С.Кабикенов С.Ж. Жакенов Б.К
4	Проводить регулярные презентации научных проектов КарГТУ на предприятиях Корпоративного Университета	2014-2020гг.	Кадыров А.С. Кабикенов С.Ж. Докторанты.
5	Организовать презентации учебных и научных достижений кафедр Университета на предприятиях Корпоративного Университета	2014-2020гг.	Жумабеков А.Т., Кызылбаева Э.Ж.

7	Организовать стажировки ППС на предприятиях Консорциума «Корпоративный Университет» в количестве: не менее 5 человек в год	2015-2020гг.	Кабикенов С.Ж.
8	Привлекать ежегодно не менее 2 специалистов промышленных предприятий к образовательной деятельности Корпоративного Университета (чтение лекций, проведение практик, разработка ГОСО и учебных планов, участие в работе ГАК, дипломирование)	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж.

### 3 ПОВЫШЕНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ И РАСШИРЕНИЕ СПЕКТРА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ

#### 3.1 Совершенствование кредитной технологии обучения

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1	Обновлять ежегодно каталог элективных дисциплин бакалавриата, магистратуры	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж.
2	Приглашать 1-го ведущего зарубежного специалистов и ученых для чтения лекций студентам по специальностям	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж.
3	Совершенствовать структуру образовательных программ и рабочих учебных планов специальностей бакалавриата, магистратуры	2014г.	Кабикенов С.Ж. Ищенко А.П.
4	Обеспечить мероприятия по трудоустройству выпускников (ежегодно прирост на 0,4% от 98% в 2014г.)	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж. Пак И.А.
5	Ежегодно участвовать в ярмарке выпускников КарГТУ и привлекать членов Корпоративного Университета к активному участию в ярмарках вакансий, проводимых ГЦЗ, издание справочника «Лучшие выпускники КарГТУ»	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж. Жанзаков К., Жайлаубеков М.А.

#### 3.2 Развитие современных информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1.	Разработать методические материалы использования ИКТ обучения:	2014г.	Жумабеков А.Т Есимсеитова К.А.

1.1	Мультимедийные презентации, слайд-лекции, курсовые кейсы;	2014г.	Жумабеков А.Т Есимсеитова К.А.
1.2	Видеолекции и видеофильмы;	2014г.	Жумабеков А.Т Есимсеитова К.А.
1.3	Интерактивные доски и другие современные программно-аппаратные	2014г.	Жумабеков А.Т Есимсеитова К.А.
1.4	Мультимедийные электронные обучающие средства с анимационными вставками	2014г.	Зав. кафедрами, ППС

### 3.3 Совершенствование профориентационной работы и обеспечение качества довузовской подготовки

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1.	Провести во всех школах области олимпиады по физике, химии, биологии и знанию специальностей Университета	Ежегодно, апрель 2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж. Жанзаков К., Жайлаубеков М.А.
2.	Увеличить прием на специальности факультета по всем специальностям бакалавриата и магистратуры на 20% ежегодно	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж. Жанзаков К., Жайлаубеков М.А.
3	Заключить договоры с предприятиями Корпоративного Университета для формирования целевого заказа на подготовку не менее 10 человек бакалавров и магистров и 2 человек докторов PhD	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж. Жанзаков К., Жайлаубеков М.А.

### 3.4 Развитие Центра «Триединство языков» им. Ш.Кудайбердиева и совершенствование языковой подготовки

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1.	Увеличить прием на курсы по обучению языкам на 10% ежегодно	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж
2.	Повышать квалификацию преподавателей кафедры ежегодно на 20% от числа ППС	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж
3.	Организовать защиты дипломных проектов студентами и магистрантами на государственном языке (100% от числа обучающихся на государственном языке)	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж
4.	Организовать защиты дипломных проектов студентами и магистрантами на английском языке (ежегодно не менее 10%)	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж
5.	Увеличивать долю полиязычных групп в общем количестве	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж

### 3.5 Развитие системы переподготовки и повышения квалификации

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1	Обеспечить 100% участие ППС в обучающих семинарах:		Кабикенов С.Ж
1.1	По совершенствованию педагогического мастерства	2014-2020гг.	ППС кафедры
1.2	По использованию ИКТ в учебном процессе, разработке ЭУР	2014-2020гг.	ППС кафедры
1.3	По использованию ДОТ в учебном процессе	2014-2020гг.	ППС кафедры

## 4 ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ

### 4.1 Обеспечение результативности учебно-методических секций Республиканского Учебно-методического Совета

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1.	Совершенствовать структуру и содержание образовательных программ вузовского компонента на основе компетентностной	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж
2.	Подготовить контрольно-измерительные материалы по проверке уровня знаний студентов при государственной аттестации вузов и при промежуточном государственном контроле в разрезе специальностей, закрепленных за УМС - КарГТУ, в количестве, определенном МОН РК	2014-2016гг.	Кабикенов С.Ж

## 5 РАЗВИТИЕ НАУЧНО–ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ И ПОДГОТОВКА НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ

### 5.1 Выполнение госбюджетных и хоздоговорных работ, участие в международных проектах

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1.	Выполнить в рамках инициативной тематики фундаментальных и прикладных исследований по приоритетным направлениям науки в Казахстане:		
1.1	Транспортной технике;	2014г.	Кабикенов С.Ж
2.	Обеспечить ежегодное участие не менее 4 студентов и магистрантов во внутривузовских, республиканских и международных конкурсах	2014-2020гг.	Есимсеитова К.А.
3.	Обеспечить выполнение научных выпускных работ студентов, магистрантов по тематике НИР кафедр до 20% от их числа	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж Кабикенов С.Ж

### 5.2 Развитие грантовой системы поддержки ученых

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1.	Обеспечить ежегодное участие не менее 2 ученых факультета в конкурсах на соискание Государственных премий, премий академиков Сатпаева К.И., Кунаева Д.А. и других известных ученых	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж
2.	Обеспечить ежегодное участие не менее 3 ученых факультета в конкурсах на соискание научных стипендий для ученых и специалистов, внесших выдающийся вклад в развитие науки и техники	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж

### 5.3 Организация и проведение научных конференций

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1.	Участвовать в:		
1.1	Международной научной конференции «Наука и образование – ведущий фактор стратегии»	Ежегодно, июнь	ППС кафедры
1.2	Межвузовской студенческой научной конференции «Студент и научно-технический прогресс» не менее 15 докладов	Ежегодно в апреле	ППС, студенты Есимсеитова К.А.

2.	Регулярно участвовать в Международных и Республиканских конференциях и выставках достижений науки, техники и образования (по плану МОН РК и других ведомств)	2014-2020гг.	Есимсеитова К.А, ППС
3.	Ежегодно публиковать не менее 4 статей в периодических журналах	2014-2020гг.	Есимсеитова К.А, ППС
4.	Ежегодно представлять не менее 9 докладов на конференциях различного уровня	2014-2020гг.	Есимсеитова К.А, ППС
5.	Обеспечить участие студентов в выполнении инициативных, госбюджетных и хоздоговорных НИР (не менее 10% от общего контингента студентов Университета)	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж.

#### 5.4 Развитие международного сотрудничества

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1.	Ежегодно заключать договоры и меморандумы о сотрудничестве с ВУЗами и научными центрами ближнего и дальнего зарубежья, странами ШОС, не менее 1 в год	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж. Есимсеитова К.А

### 6 СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ОСНАЩЕННОСТИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1.	Создать специализированные лаборатории по:		
1.1	Логистике (Транспорт)»	2014г.	Есимсеитова К.А.

### 7 ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ И ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНАЯ РАБОТА

#### 7.1 Развитие казахстанского патриотизма среди студентов и сотрудников

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1.	Организовать на постоянной основе кураторские часы по реализации Модели казахстанского патриотизма на примере Первого Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева, рассчитанной на весь срок обучения	2014-2020гг.	Кабикенов С.Ж., кураторы



2.	Участвовать в постоянных университетских студенческих конференциях по патриотическому воспитанию молодежи с приглашением почетных гостей, видных деятелей науки, культуры (ежегодно)	2014-2020гг.	Есимсеитова К.А., Мауленова А.М.
4.	Организовать факультетские мероприятия, приуроченные к государственным праздникам: Дню Республики, Дню Конституции РК, Дню Независимости РК, Дню Победы	2014-2020гг.	Есимсеитова К.А., Мауленова А.М.

**Зав.кафедрой ТГиЛС**

**С.Ж. Кабикенов**