



THE MINISTRY FOR
SCIENCE AND HIGHER
EDUCATION OF THE
RUSSIAN FEDERATION



DON
STATE
TECHNICAL
UNIVERSITY

ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

جامعة الدون التقنية الحكومية الجامعة الرائدة في إقليم رستوف

مدينة روستوف على نهر الدون عاصمة الصناعة والاعمال للجنوب الروسي



1 352 000

عدد السكان

348 KM²

مساحة المدينة

90 000+

شركة و معمل

TOP-10 تدخل في تصنيف

من حيث جذب الاستثمار و رجال الاعمال

www.rostov-gorod.ru

أهم الصناعات في المدينة:

- انتاج الاليات الزراعية
- انتاج الطعام
- بناء الطائرات
- صناعة المعدات والمآكولات المختلفة
- استخراج المعادن
- الصناعات الكيميائية
- الصناعات الخفيفة



جامعة الدون التقنية الحكومية

1930



معهد رستوف على نهر الدون
للماكنات الزراعية

1992



جامعة الدون التقنية
الحكومية

2016



الجامعة الرائدة في جنوب
روسيا



5 000+
موظف

46 000+
متعلم



2 608
طالب اجنبي



26
مبني

6
فرع



10
سكنات

341
برنامج تعليمي

23
كلية

134
قسم دراسي

أقسام الجامعة

5
مجالات تعليمية



الفنون والعلوم الادبية

علوم عن الحياة والطب البيولوجي

العلوم الحقيقة

العلوم الاجتماعية

هندسة و IT

23

كلية



كلية عسكرية

التشغيل الالي والتحكم بالماكنات

النقل وادارة حركات النقل

الصناعة والانتاج الزراعي

دولي

المواصلات

الادارة والاستثمار والمحاسبة

العلوم الادبية والاجتماعية

حقوق

خدمة وسياحة

المعدات وصناعة التوجيهات

مدرسة التصميم والهندسة
المعمارية

هندسة مدنی

الاتصالات الإعلامية وتقنيات
وسائل الاعلام

نظم المعلومات والاقتصاد

البناء المدني والصناعي

الرياضية والصحة البدنية

تقنيات بناء الموانئ

بناء الطائرات

علم النفس

النظم والتكنولوجيا

الطاقة وهندسة النفط والغاز

بناء المعدات

سلامة الحياة والهندسة البيئية

برامج تعليمية

PHD (سنوات 3)	هندسة و IT	علوم حقيقة	علوم اجتماعية	فنون وعلوم ادبية
ماجستير (سنة 2)	هندسة و IT	فنون وعلوم ادبية	علوم حقيقة	علوم اجتماعية
بكالوريوس (سنة 4)				علوم عن الحياة
تعليم متوسط	ثانوية	معهد	كليات	مبني نيكولاي الثاني



341
برنامج تعليمي

استراتيجية التعليم مدى الحياة

تعليم ابتدائي	تعليم متوسط	مسافات تحضيرية قبل الجامعة	تعليم عالي	التعليم الاضافي ما بعد الجامعة
---------------	-------------	----------------------------	------------	-----------------------------------



شركاء الجامعة من روسيا ومن مختلف دول العالم

للتنمية المؤسسية والإقليمية المستدامة

РОСТСЕЛЬМАШ



الأقسام الرئيسية



-  أنظمة النقل والخدمات اللوجستية
-  وسائل الاتصال و وسائل الاعلام
-  تصميم وتصنيع الملابس العصرية
-  تقنيات إنتاج الصلب والسبائك
-  هندسة المقاييس
-  بناء الطائرات
-  هندسة النقل
-  أنظمة الدفع
-  هندسة الطاقة
-  أنظمة الأجهزة والبرمجيات
-  الانشطة البيئية



أنظمة التحكم الآلي



نظم الملاحة و نظم الرadar



تقنيات انتاج أنظمة الطيران



تقنيات تربية الاحياء المائية



تقنيات ومواكن معالجة المنتجات الزراعية



أنظمة التدفئة والغاز



تصميم وإنتاج الآلات الزراعية



معالجة المعادن



الثقافة الارثوذكسيه



التصميم والدعم الفني لإنتاج أنظمة القيادة



4 مراكز تعليمية و علمية •

• 30 معمل و مشغل

(Camozzi, Mitsubishi, Alcoa, Festo,
Kovosvit MAS)

• مركز الطاقة النووية في رستوف

• مركز التقنيات النانو

• المركز الجنوبي لتحديث السيارات

• معمل الاعمال والمشاريع (كراج)

• مركز تقني زراعي

• 10 مكاتب spin-off و RDI



مرافق الجامعة

صالة الكونغرس



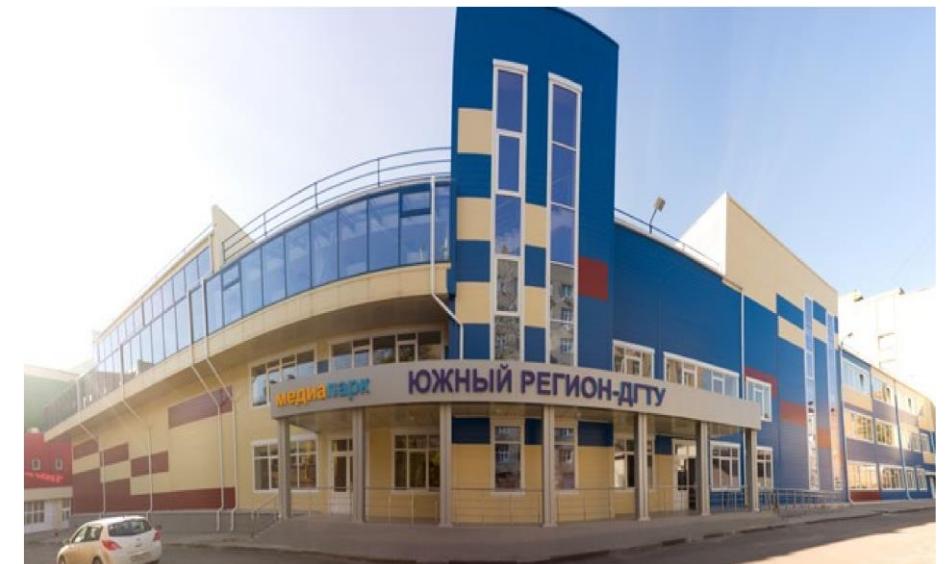
- مكان 1500 قاعة الاحتفالات
- قاعات وغرف للمؤتمرات و المعارض
- مساحات لعقد المفاوضات والمؤتمرات الدولية
- مرافق اعلامية وتوثيق لكل الاحداث والمناسبات



مركز الاعلام

«جامعة الدون - الاقليم الجنوبي»

- (تلفزيون و بث تلفزيوني) MediaLab
- مركز انتاج
- استوديو تصميم
- «TIFI» مدرسة تلفزيونية
- استوديو اعلامي للاطفال



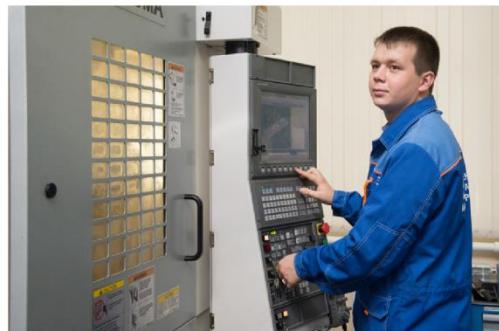
حاضنة الاعمال



- «الشباك الواحد» مبدع
- السماح باستخدام المختبرات
- المشاركة و ترويج المشاريع
- مساحة حديثة وحيوية
- تبادل نشيط للافكار
- أجواء ايجابية لتطوير الاعمال



المراکز المتطرفة



- ابتكار مكابس للتجيع وتفكيك القطع
- تطوير آلات التدوير المرنة
- إنتاجات عالية التقنية من البرامج والأجهزة للكشف عن حالات الطوارئ باستخدام أنظمة متعددة الكاميرا والمركبات الجوية بدون طيار
- إنتاج سلسلة من البيوت البلاستيكية المستخدمة في (الزراعة المائية)

المراکز المتطرفة
«ماکنات والات الية واعدة»

المراکز المتطرفة



المراکز المتطرفة «مواد واعدة»

في بناء الطائرات

إنشاء وتنفيذ تقنيات فريدة في مجال معدات الطيران:

- **المواد المركبة متعددة الطبقات**
- **الطلاء والدهان**

انخفاض استهلاك الوقود للطائرات بنسبة

3-5%

التقنيات الميكانيكية الكيميائية لإنتاج المواد الهجينية الوظيفية القائمة على اساس مادة الجرافين

في المجال الطبي

ابحاث

"الميكانيكا الحيوية للأدوية الفموية و مقلة العين و المواد المحسنة حيويا للزراعة"

منح بمبلغ اجمالي

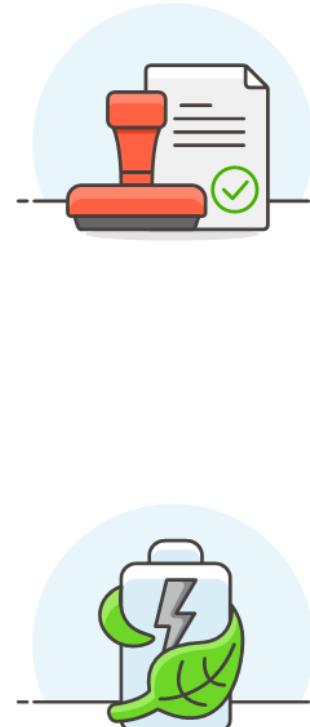
₽ 90 مليون

مشرف البرنامج البروفسور سفيدين مايكل فينسينت - جامعة سيدني

المراكم المتطرفة



المراكم المتطرفة «الطاقة الفكرية»



30

حل تكنولوجي مبتكر تم
تطبيقه في المؤسسات

50

حلول نموذجية للطاقة
الفكرية لمؤسسات البلديات

15%

انخفاض استهلاك مصادر
الطاقة (عن طريق تحسين
تصميم والتحكم الذكي)

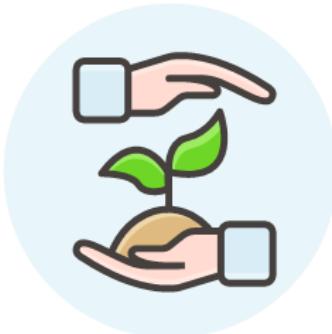
30%

الحد من الخسائر في الشبكات
/ تخفيض تكاليف الأعمال
لتشغيل مرافق الطاقة

المراكيز المتطرفة



المراكيز المتطرفة «التكنولوجيا الحيوية»



إنتاج جيل جديد من الآلات الزراعية
بالتعاون مع شركة
(روستسيلماش)
Rostselmash

زيادة نقاط القمح عند
الجمع بنسبة

2,5% **2**

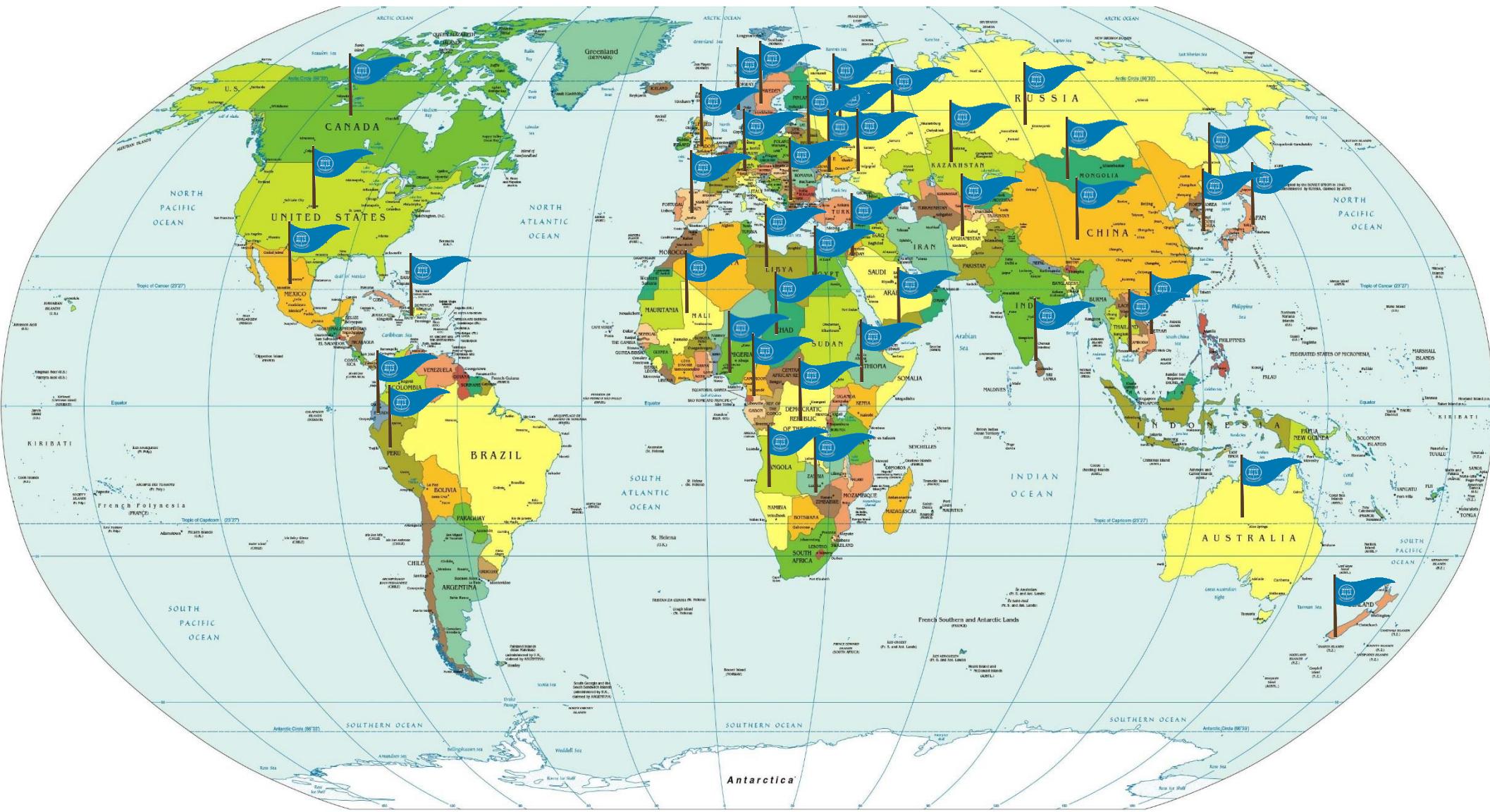
انخفاض في خسارة القمح
عند الحصاد بنسبة

زيادة إنتاج المركبات والمكونات
النهرية الـ 10 ضعاف

10

حلول مبتكرة للثروة الحيوية
لحوض النهر (زيادة قاعدة التغذية
بمساعدة الطحالب الدقيقة)

خريجين الجامعة



التعاون على الساحة الدولية

اوروبا

اسبانيا	
المانيا	
جورجيا	
بلجيكا	
بيلاروسيا	
قبرص	
الدنمارك	
استونيا	
فنلندا	
فرنسا	
ايطاليا	
بولندا	
برتغال	
بريطانيا	
التشيك	
اوكرانيا	

اسيا

ارمينيا	
اذربيجان	
الصين	
الهند	
اندونيسيا	
ایران	
اليابان	
казاخستان	
فلسطين	
سيرلانكا	
اوزبكستان	
طاجكستان	
تركيا	
فيتنام	
نيبال	

افريقيا

الجزائر	
مصر	
غانا	
كينيا	
ناميبيا	

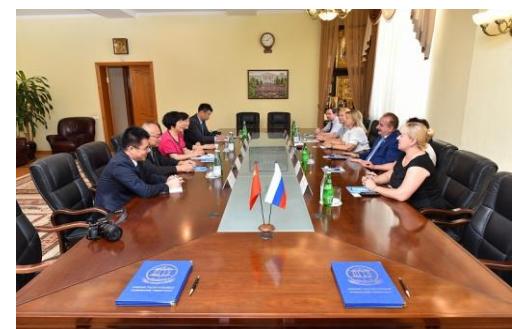
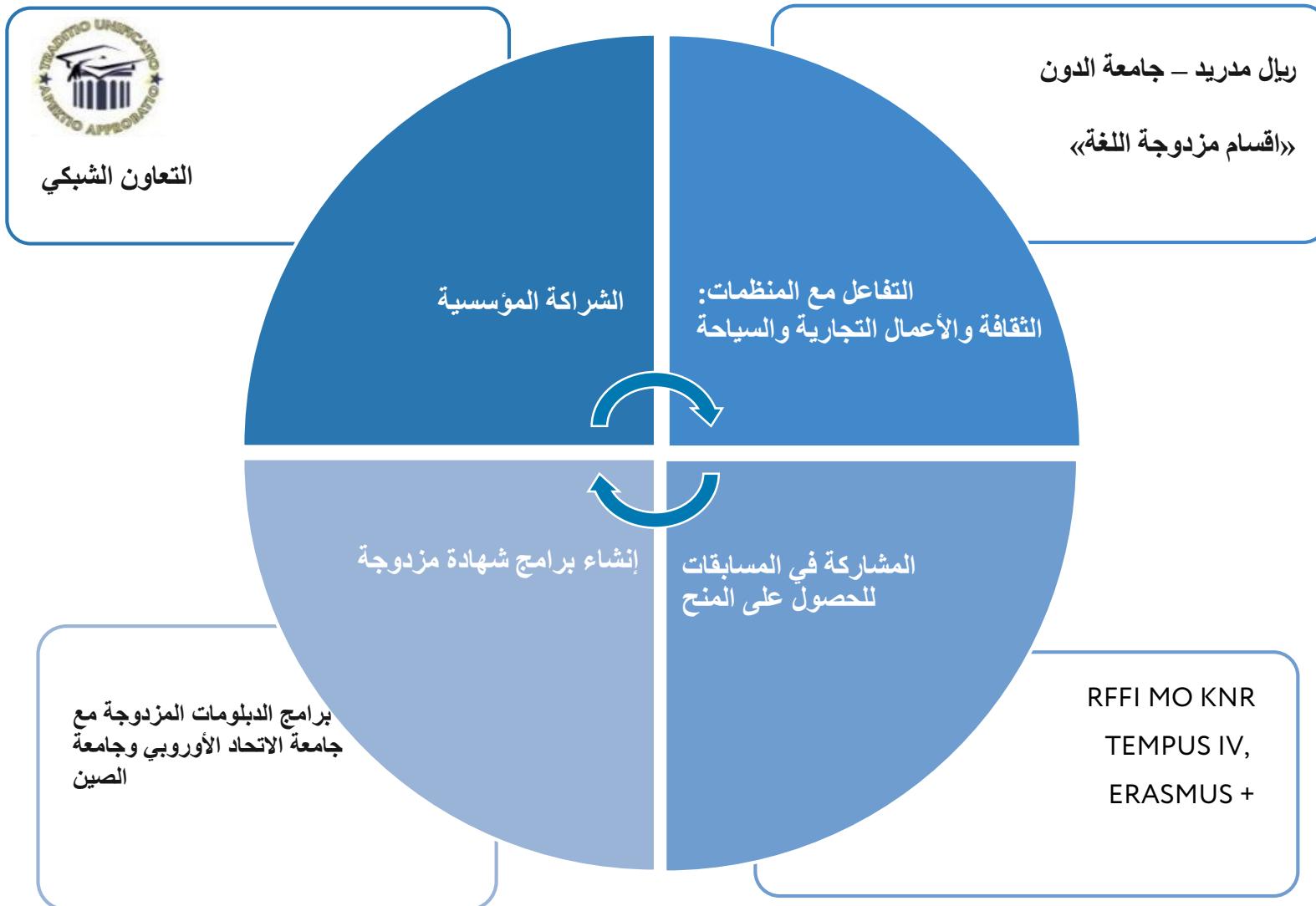


اميركا

اميركا	
تشيلي	
البرازيل	
فنزويلا	



التعاون على الساحة الدولية





58

جامعة روسية

23

شريك دولي

المؤسسات الشريكة

- ASIIN (المانيا)
- NQA (بريطانيا)
- EURASHE



التعاون الشبكي

المشاريع والبرامج الدولية

13

مشاريع دولية في المجالات التالية:
 التعليم
 الاعتراف
 التنمية الإقليمية



TEMPUS
Erasmus+

التعليم

- عمل اجتماعي
- علم المواد
- التعليم البيئي
- حوار الثقافات
- قسم جانا موني
- التعليم الهندسي

الاعتراف

- تقييم الجودة عبر الإنترت
- الاعتراف بالتعليم غير الرسمي والذاتي
- نموذج (اعتماد مستقل)
- إطار التأهيل سياحة

تطوير الأقليم

- مركز توظيف
- شراكة (جامعة - مؤسسة)
- شبكة المؤتمرات والمعارض



Assessment of
Higher Education
Learning Outcomes



العضوية في الجمعيات الدولية



(التنفيذ-الصناعة-تخطيط المشاريع-التخطيط)
نهج متكامل موجه نحو المشاريع في التعليم
الهندسي والتكنولوجيا

جامعة الدون التقنية الحكومية
منسق لنشر المعايير والمبادئ
CDIO

الهدف الرئيسي:

باستخدام التحديات التكنولوجية لمجتمع المعلومات لتطوير إمكانات جيل جديد من المهندسين



154

جامعة

42

دولة



АТУРК

中俄工科大学联盟

ASSOCIATION OF SINO-RUSSIAN TECHNICAL UNIVERSITIES (ASRTU)



رابطة الجامعات التقنية في روسيا والصين
2016 ماي



SRSPA

SILK ROAD HI-TECH PARKS ASSOCIATION

الرابطة الدولية للتكنولوجيا
«طريق التحرر»
2016 يونيو

رابطة الجامعات التقنية في روسيا والصين



АТУРК

中俄工科大学联盟

АССОЦИАЦИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ УНИВЕРСИТЕТОВ РОССИИ И КИТАЯ
ASSOCIATION OF SINO-RUSSIAN TECHNICAL UNIVERSITIES (ASRTU)



- تعزيز التعاون الدولي في مجالات التعليم والعلوم والابتكار
- الاعتراف المتبادل بالشهادات ما بين الدول الاعضاء
- منح تغطية الابحاث المشتركة
- المؤتمرات والندوات والمؤتمرات والمنتديات الدولية
- المساعدة في الاعتماد الدولي للبرامج التعليمية للجامعات الاعضاء



25 ماي 2016
الانضمام لمنظمة
ATYRK

الانضمام لمنظمة (ZVNT) «طريق التحرر»



5 ايلول 2016

الصين ، مدينة ينتاي

التوقيع على ميثاق رابطة مناطق التكنولوجيا المتقدمة والجديدة
«طريق التحرر»

قاعدة الموارد
الموحدة

- التعاون العلمي والتكنولوجي
- مشاريع استثمارية

- فكري
- علمي وتقني
- مالي
- صناعي
- رأس المال الإقليمي



معهد الدون المشترك مع جامعة شتادون الصينية



بداية التعاون
2004 Г.

➤ 50
لقاء وتبادل خبرات
الهدف:
تطبيق استراتيجية
حزام واحد - «
طريق واحد

برامج تعليمية مشتركة

بناء الجسور والقنوات

تنظيم وسائل التنقلات والمواصلات

الادارة المالية

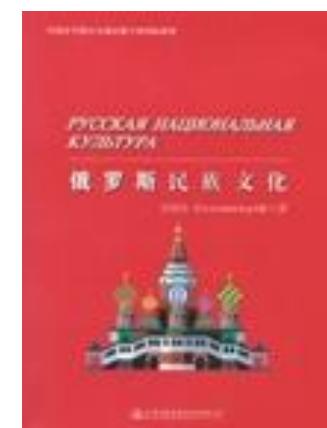
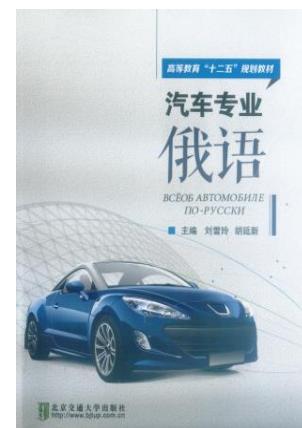
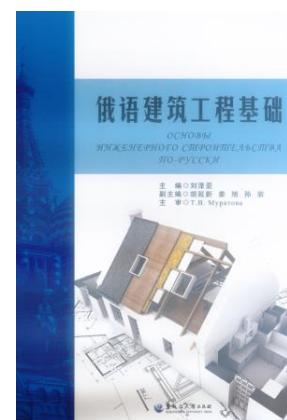


التعاون ما بين الجامعة وجامعة ستاندون الصينية

كتاب للطلاب الصينيين باللغة الروسية كلغة أجنبية «نحن»

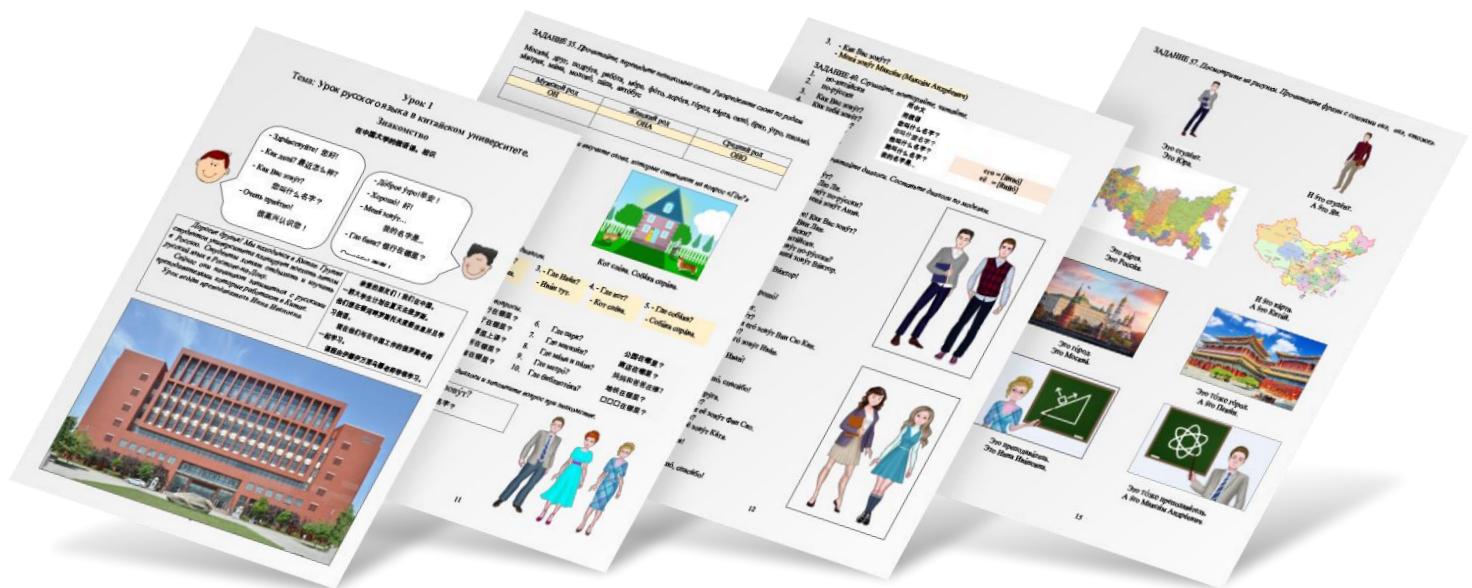


منشورات تعليمية مشتركة ومواد تعليمية منهجية



كتاب اللغة الروسية (نحن)

- مدخل النشاط التواصلي
- المبدأ الظري لتنظيم المحتوى
- التدريب على تكنولوجيا مشاريع الهندسة والأنشطة المنهجية



التعاون الشبكي

«اللغة المزدوجة» مشروع

جامعة الدون التقنية الحكومية (روسيا)	وزارة التربية والتعليم والرياضة (اسبانيا)
شهادة روسية	دبلوم بكالوريوس



- التنسيق
- نشر اللغة الإسبانية
- مساعدة منهجية ودراسية
- الصفوف 10-11: مواد مختصة
- الصفوف 4-9: مواد متقدمة
- الصفوف 2-3: مساقات سباحة ومائية

قنوات تحقيق وتطبيق النشاطات الأكademie 2018-2019:

- مراقبة ودراسة للبرامج الحركية
- تنقلات اعلامية
- استشارات فردية
- قاعدة بيانات لشركات البرامج

28 - مساعدين لغويين

34 - بروفسور مدعو



- تشيك - Georgius Agricola
- اسبانيا - Munde, Supe
- المانيا - DAAD
- امريكا - Fulbright
- اوروبا اسيا - Cargill
- النمسا - TU Wien
- فرنسا - Sorbonne-Identite, Campus France
- ايرلندا - Griffith College Dublin
- Glasgow Kelvin College ,
University of the West of Scotland - بريطانيا
- هنغاريا - Stipendium Hungaricum
- تركيا - Mevlana
- Shenyang University, Harbin University,
Shandong Jiaotong University- الصين

المدارس الصيفية

المواصلات



64
طالب
من الصين

حفظ الطاقة



18
طالب
من المانيا

فرق البناء لكأس العالم - 2018



9
طالب
من بريطانيا

SUMMER
CAMPS



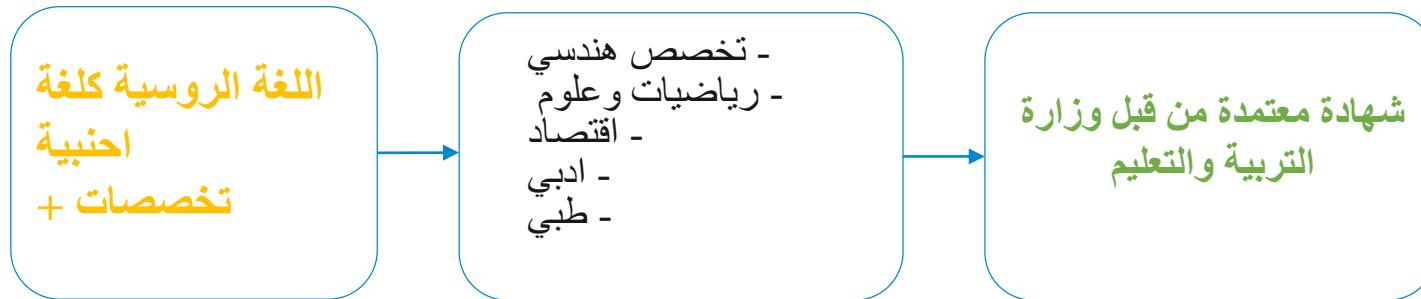
SUMMER SCHOOL COORDINATORS
Sergei Menscherakov, Head of International Cooperation Department
Marie Semina, Director of International Education and Tuning Center
Don State Technical University, Gagarin square 1, room 511
Rostov-on-Don, 344000, Russia
center-tuning@dstu.ru
+7 (863) 238-13-96

International Summer School
URBAN REDEVELOPMENT FOR HOSTING
FIFA WORLD CUP 2018 IN ROSTOV-ON-DON



2017

AUGUST 21 – SEPTEMBER 8



مساقات

- اللغة الروسية للجانب
- مدارس دولية صيفية
- اللغة الروسية للاعمال والشركات
- مساقات في التعليم الاضافي

TORFL

- شهادة حكومية / مستوى 6



ملحق الدبلوم بنموذج اوروبي

European Diploma Supplement

- هو ملحق دبلوم دولي ، يلبي المتطلبات المطلوبة من قبل المفوضية الأوروبية جنبا إلى جنب مع مجلس أوروبا واليونسكو.
- ملحق الدبلوم بنموذج اوروبي هو مهم عند التحاق الطالب بجامعة أجنبية
- مهم ويعتبر مميزة عند البحث عن عمل عند الشركات الدولية
- يرد حجم كل عنصر من عناصر المنهج بناء على نظام التحويل الأوروبي



ECTS

- يعترف الملحق الأوروبي من قبل الجامعات الآسيوية والأمريكية على حد سواء



DIPLOMA SUPPLEMENT

The Diploma Supplement follows the model developed by the European Commission, Council of Europe and UNESCO. The purpose of the supplement is to provide information on the nature, level, content and status of the studies pursued and successfully completed by the individual named as the original qualifications to which this supplement is appended. It should also have any valid programme, experience statements or supporting documents.

1. STUDENT INFORMATION

1.1 Family name(s)
1.2 First name(s)
1.3 Date of birth (day/month/year)
1.4 Student identifier
1.5 Name and address of institution awarding studies
1.6 Name and address of institution administering studies
1.7 Languages of instruction/assessment
1.8 Length of programme
1.9 Entry requirements
1.10 Programme outcomes and results gained

2. PROGRAMME INFORMATION

2.1 Programme studied and where applied/awarded (if different from 1.9)
2.2 Main fields of study for the qualification
2.3 Name and status of awarding institution
2.4 Name and status of institution administering studies
2.5 Languages of instruction/assessment
2.6 Length of programme
2.7 Entry requirements
2.8 Programme outcomes and results gained

3. INFORMATION ON THE LEVEL OF QUALIFICATION

3.1 Programme Level (see section 4 below)
Postgraduate Masters
3.2 Length of programme
8 years

4. PROGRAMME OUTCOMES AND RESULTS GAINED

4.1 Title of study
Post-bac
4.2 Programme requirements
For programme information on aims and learning outcomes see the programme specification at www.read.ac.uk/programmes

Page 1 of 6 Date of printing 29/02/2010
(Not valid without endorsed University seal)

أنشطة اجتماعية

المجمع الرياضي الصحي (قوس قزح)

مباني سكنية
4

مكان للسياح
والطلاب
1500

ساحات رياضية
5

مكان في قاعة
المؤتمرات
700



مشروع اكاديمية ريال مدريد- جامعة الدون

تعزيز نمط الحياة الصحي والبدني
والمسؤولية الاجتماعية

الدعم التربوي والمنهجي وتلقي التدريب من
قبل مدربين محترفين

تطوير البنية التحتية الرياضية في مناطق
الاتحاد الروسي



الرياضة في جامعة الدون

26.09.2017

سلسلة من المباريات بين
الرياضيين الصينيين والروس

36

فرقة جامعية

اعوام على التوالي يفوز فريق الجامعة
 التابع لكلية ريال مدريد ببطولة كوبا.



البنية الأساسية لجامعة الدون التقنية الحكومية

«الказاكين – حراس نهر الدون»



400+

معروضة ولوحة شاركت
بالمع

30

مجموعة كاملة من الزياء
والمعدات التاريخية

5

دول عالمية قدمت معارض
للمشاركة بالمعارض

27

عام عمل لبناء المجموعة

20 000

صورة في ارشيف المركز

53

صورة لقادة العسكريين
عرضت لأول مرة

للتعاون والتواصل المشترك



التواصل:

ALINA VINITSKAYA
مركز الشراكة الدولية والبروتوكو

+7 (863) 2-738-785

dstu_oms@mail.ru

cipp@donstu.ru

www.donstu.ru

- البحوث المشتركة والأنشطة المتبادلة على نظام «الجامعة - شركة»
- برامج تعليمية مشتركة
- المشاركة في تبادل المنح الطلابية والمسابقات
- التعليم الإضافي وبرامج المهنية / التدريب / MPA / MBA للعمل
- خدمات المجتمعات والمؤتمرات: تنظيم وعقد فعاليات الأعمال الدولية ، والمنتديات ، والمعارض ، وغرف عرض وغيرها.



THE MINISTRY FOR
EDUCATION AND
SCIENCE OF THE
RUSSIAN FEDERATION



DON
STATE
TECHNICAL
UNIVERSITY

شكراً على الانتباه

www.donstu.ru

للتواصل

ALINA VINITSKAYA

مركز الشراكة الدولية والبروتوكول

+7 (863) 2-738-785

dstu_oms@mail.ru

cipp@donstu.ru

www.donstu.ru