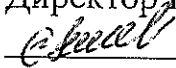


	МИНОБРНАУКИ РОССИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА» (НГТУ)
	Акселерационная программа индустриальных стартапов
	Университетский Центр инновационного технологического развития Нижегородского региона (ЦИТР)

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ЦИТР

 Митяков С.Н.

«22» февраля 2018 г.

Акселерационная программа «Индустриальные проекты»

Нижний Новгород, 2018

Версия: 1.0	Без подписи документ действителен 3 суток после распечатки. Дата и время распечатки: 05.12.2018 12:33:03	КЭ: _____	УЭ № _____	Стр. 1 из 8
-------------	---	-----------	------------	-------------

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА» (НГТУ)
	Акселерационная программа индустриальных стартапов
	Университетский Центр инновационного технологического развития Нижегородского региона (ЦИТР)

Содержание

1	Цели и задачи программы	3
2	Форматы работы с проектами	3
3	Учебный план	4
4	Оценка команд проектов	5
5	Инструменты коммуникаций	5
6	Приложения	6
	Приложение 1	6
	Приложение 2	7
	Приложение 3	8

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА» (НГТУ)
	Акселерационная программа индустриальных стартапов
	Университетский Центр инновационного технологического развития Нижегородского региона (ЦИТР)

1. Цели и задачи

Цель программы: повышения конкурентоспособности предприятий реального сектора экономики региона.

Задачи программы:

1. Развитие интеграции в региональной системе «образование-наука-производство», как ключевого фактора развития Нижегородской области.
2. Разработка и осуществление образовательной программы и коучинга по реализации полного цикла поддержки индустриальных проектов от разработки до коммерциализации с формированием профильных компетенций в сфере управления технологичными проектами.
3. Развитие взаимодействия университета с промышленными предприятиями Нижегородского региона.

2. Форматы работы с проектами

Программа состоит из ряда форматов работы с проектами:

1. Встречи с коучерами (от англ. coach – наставник, инструктор, тренер) – индивидуальным бизнес-наставником, который формирует команду проекта, проводит еженедельные встречи с участниками команды (помогает планировать развитие проекта, консультирует и оценивает достигнутые результаты). Работа с коучером строится по индивидуальной траектории каждого Проекта.
2. Обучение проводится в форме тренинга и тематические встречи с экспертами.
 - 2.1. Продолжительность дополнительной образовательной программы всего не менее 6 часов по 2 модулям (около 3 занятий по 1 часа): функциональный и ценовой бенчмаркинг, управления себестоимостью продукта.
 - 2.2. Встречи с экспертами в формате круглых столов 1 часа.
3. Самостоятельная работа над проектом.

	МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА» (НГТУ)
	Акселерационная программа индустриальных стартапов
	Университетский Центр инновационного технологического развития Нижегородского региона (ЦИТР)

3. Учебный план программы на 2018 год 5 недель (обучение и коучинг)

Дата	Тема	Кол-во часов	Организатор
	Организационное собрание со слушателями		ЦИТР
1 неделя	Модуль 1	1	Саксин А.Г., д.э.н., профессор, академик РАЕН
	Конкурентный анализ		
	Функциональный и ценовой бенчмаркинг		
	Теоретические основы бенчмаркетинга		
	Сущность, цели и задачи. Виды бенчмаркетинга		
	Этапы и методы бенчмаркетинга		
	Анализ превосходства конкурентов (цели, задачи, принципы, методы, инструментарий и технология)		
1 неделя	Работа с коучером	0,5	Саксина Е.В., зам. зав. кафедрой по научной работе «Управление инновационной деятельностью» ИНЭУ НГТУ, к.э.н., доцент
2 неделя	Выдача ТЗ с пояснениями. Определение целевых параметров ТЗ.	1	ИТС Багичев С.А.
2 неделя	Конструкторские и технологические особенности разработки и производства изделия.	1	ИРИТ
2 неделя	Работа с коучером	0,5	Саксина Е.В.
3 недели	Модуль 2	1	Саксин А.Г.
	Управления себестоимостью продукта		
	Методы целевого калькулирования себестоимости		
	Калькулирование себестоимости по целевым затратам таргет-костинг (target costing)		
	Производить или покупать (Make or Buy)		
3 недели	Определение оригинальных и покупных компонентов	0,5	Саксина Е.В.
	Работа с коучером		
4 неделя	Модуль 2	1	Саксин А.Г.
	Управления себестоимостью продукта		
	Методы расчета себестоимости изделия.		
4 неделя	Корректировка себестоимости изделия	0,5	Саксина Е.В.
	Работа с коучером		
5 неделя	Защита участниками Акселератора проектов.	2	ЦИТР
ИТОГО		6	

Версия: 1.0	Без подписи документ действителен 3 суток после распечатки. Дата и время распечатки: 05.12.2018 12:42:01	КЭ: _____	УЭ № _____	Стр. 4 из 8
-------------	---	-----------	------------	-------------

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА» (НГТУ)
	Акселерационная программа индустриальных стартапов
	Университетский Центр инновационного технологического развития Нижегородского региона (ЦИТР)

4. Оценка команд проектов

Команды, прошедшие обучение по программе, проходят тестирование по 2 модулям и представляют презентации своих Проектов перед Экспертной комиссией. В Экспертную комиссию входят представители: индустриального партнёра, института НГТУ и ЦИТР.

Проекты оцениваются по следующим позициям:

1. Объем выполненных работ в рамках технического задания проекта.
2. Качество и точность полученных результатов.
3. Обоснованность выбранных способов выполнения технического задания проекта.

4. Полнота представленных результатов проекта.

5. Чувство времени.

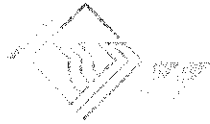
6. Качество компьютерной презентации: звук, гиперссылки, анимация.

Проекты оцениваются по 3-балльной системе (0, 1 или 2) на основе анализа информации развития Проекта, предоставленной коучерами приложений 1, 2 и 3). Оценки экспертов суммируются, а результаты экспертизы команд проектов доводятся до коучеров.

При равенстве баллов, полученных участниками конкурса, председатель конкурсной комиссии имеет право на дополнительный балл в пользу одного из участников.

5. Инструменты коммуникаций

1. Расписание и гарфики на сайте ЦИТР www.citr.nntu.ru.
2. Группа ЦИТР Вконтакте – обсуждение насущных вопросов, связанных с программой, анонсы мероприятий и т.д. https://vk.com/citr_ngtu

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА» (НГТУ)
	Акселерационная программа индустриальных стартапов
	Университетский Центр инновационного технологического развития Нижегородского региона (ЦИТР)

Приложения

Приложение 1

Утверждаю:
 Директор ЦИТР
 _____ Митяков С.Н.

Дорожная карта проекта «Наименование проекта»

Исполнители:

Коучер:

№	Наименование работ	Дата исполнения (дд.мм.гг.)	Ожидаемый результат	Ответственный исполнитель	Оценка исполнения
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					

Коучер:

_____ (Ф.И.О.)

«_____» _____ 2018

Команда проекта:

_____ (Ф.И.О.)

«_____» _____ 2018

_____ (Ф.И.О.)

«_____» _____ 2018

_____ (Ф.И.О.)

«_____» _____ 2018

_____ (Ф.И.О.)

«_____» _____ 2018

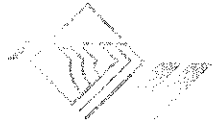
Версия: 1.0

Без подписи документ действителен 3 суток после распечатки.
 Дата и время распечатки: 05.12.2018 12:33:03

КЭ: _____

УЭ № _____

Стр. 6 из 8

	МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА» (НГТУ)
	Акселерационная программа индустриальных стартапов
	Университетский Центр инновационного технологического развития Нижегородского региона (ЦИТР)

Приложение 2

Заключение

Проект (название проекта) _____

1. Объем и уровень результатов работы команды над проектом
2. Качество и точность полученных результатов
3. Преимущества и недостатки выполненных работ по проекту / результатов проекта
4. Степень проработки проекта (сильные и слабые стороны проекта)
5. Оценка работы команды (мотивация, организация командной работы)

Коучер проекта _____

(Ф.И.О.)

подпись

дата

Версия: 1.0

Без подписи документ действителен 3 суток после распечатки.
Дата и время распечатки: 05.12.2018 12:33:03

КЭ: _____

УЭ № _____

Стр. 7 из 8

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА» (НГТУ)
	Акселерационная программа индустриальных стартапов
	Университетский Центр инновационного технологического развития Нижегородского региона (ЦИТР)

Приложение 3



ЦИТР
-ГТУ

Университетский Центр Инновационного Технологического
Развития Нижегородского региона

Требования к презентации проекта

Презентация проекта будет проходить в виде доклада на 5-7 минут.

Презентация должна включать:

1. Название проекта.
2. Команда проекта.
3. Объем выполненных работ в рамках технического задания проекта.
4. Качество и точность полученных результатов.
5. Обоснованность выбранных способов выполнения технического задания проекта.
6. Полнота представленных результатов проекта.
7. Чувство времени.
8. Качество компьютерной презентации: звук, гиперссылки, анимация.

Командам необходимо предоставить презентацию в формате ppt или pdf.

Версия: 1.0	Без подписи документ действителен 3 суток после распечатки. Дата и время распечатки: 05.12.2018 12:33:03	КЭ: _____	УЭ № _____	Стр. 8 из 8
-------------	---	-----------	------------	-------------