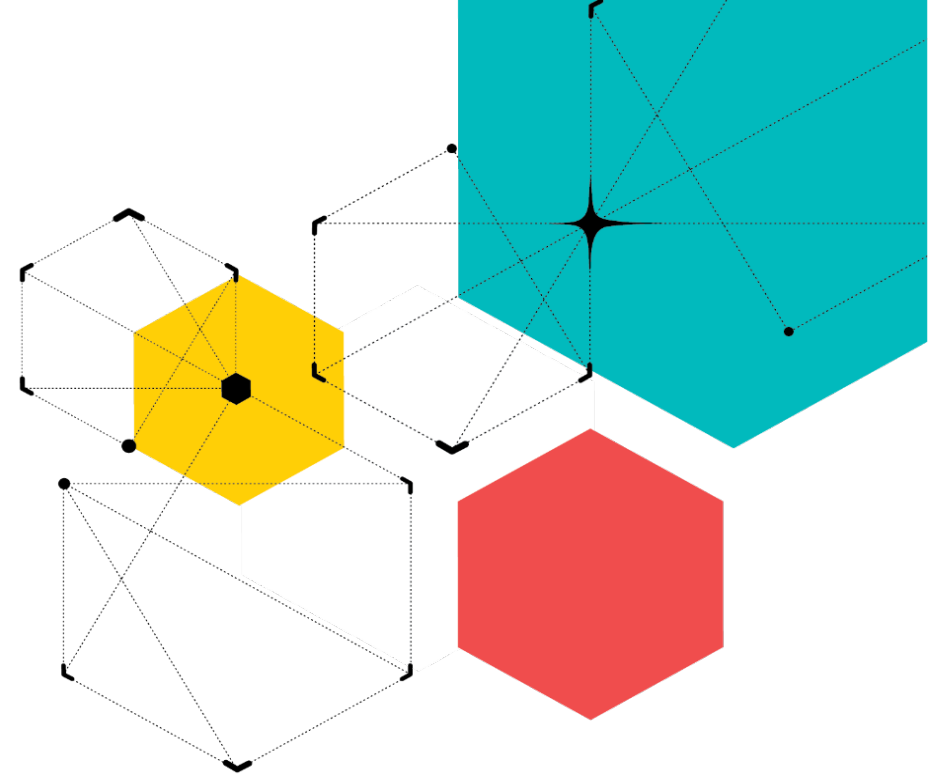


# ОПЫТ УрФУ В РАЗВИТИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ В ИННОВАЦИОННОЙ СФЕРЕ У СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ И ГУМАНИТАРНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ



Беспамятных Елена Владимировна

к.психол.н., директор центра образовательных технологий и  
кадрового обеспечения инновационной деятельности УрФУ

e-mail: [maxilena.07@mail.ru](mailto:maxilena.07@mail.ru), +7902-27-01-569

---

ТЕХНОЛОГИИ ВОПЛОЩЕНИЯ

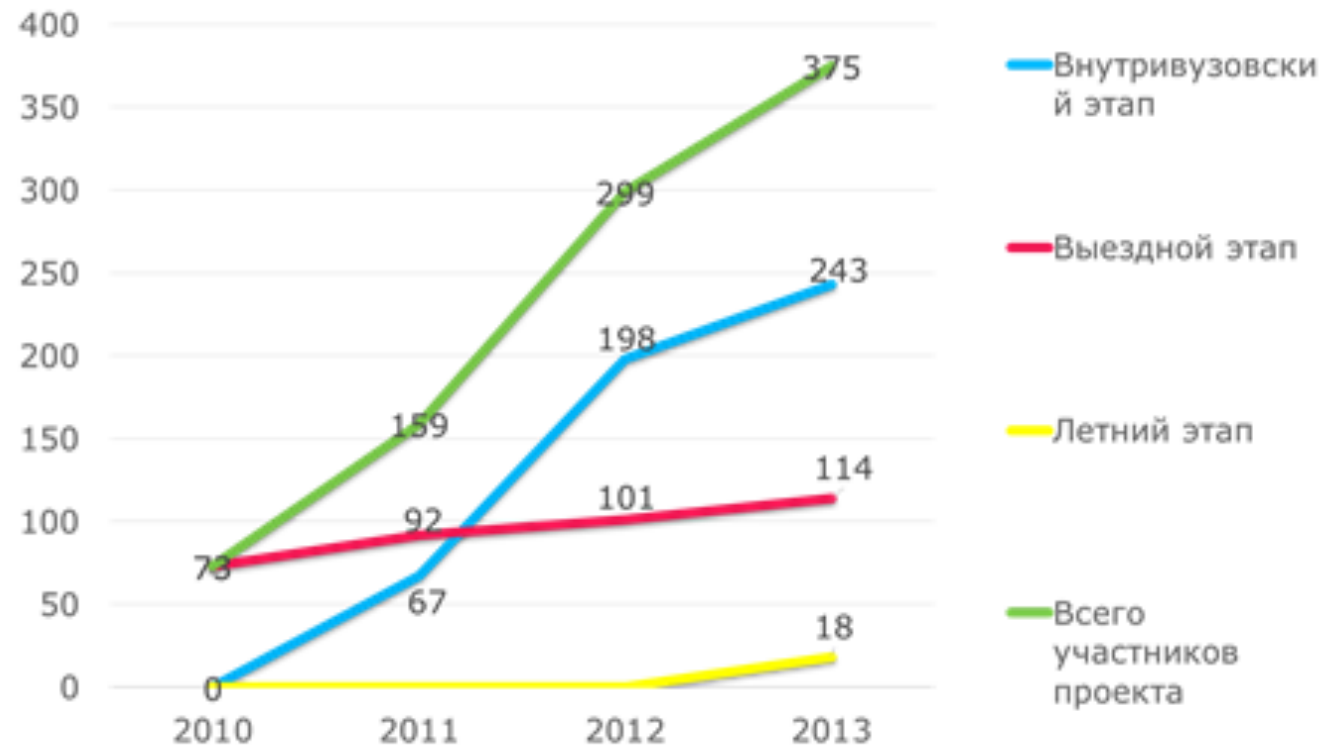
---

 **Инновационная  
инфраструктура**  
Уральского федерального университета

# РЕЗУЛЬТАТЫ ВОВЛЕЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ И ГУМАНИТАРНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ УрФУ

---

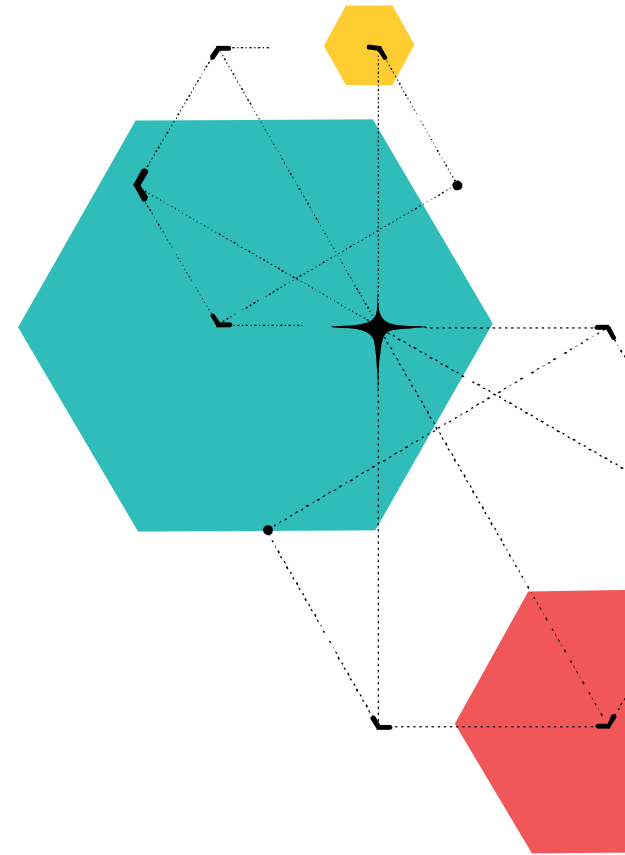
## «ИННОВАЦИОННЫЙ ДАЙВИНГ»: ДИНАМИКА ВОВЛЕЧЕНИЯ МОЛОДЕЖИ (2010-2013 ГГ.)



# ЗАДАЧИ ПО СОЗДАНИЮ СИСТЕМЫ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ В ИННОВАЦИОННОЙ СФЕРЕ

---

- «Переизбыток»/ «Недостаточность» компетенций;
- Проектное обучение на примере инновационных практик;
- Вовлеченность и оценка на «входе»;
- Непрерывность обучения



**ВОВЛЕЧЕНИЕ В ИННОВАЦИОННУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И МОТИВАЦИЯ К НЕЙ**

**ПОДГОТОВКА И РАЗВИТИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ В ОБЛАСТИ ИННОВАЦИЙ**

ПРОЕКТ	Creativity	Инновационный дайвинг: примерка снаряжения	Всеросс. науч.-практ. конф-я по проблемам управления интеллектуальной собственностью	Инновационный дайвинг: assessment	Ярмарка инновационных идей	- образовательная программа повышения квалификации «Коммерциализация инновационного продукта»;	Региональный форум инноваторов
<b>РЕЗУЛЬТАТЫ</b>	- инновационные идеи для дальнейшей работы; - конкурс инновационных идей для заказчиков	Проектные команды (техническая и коммерческая составляющая)	Опыт правовой защиты технологических разработок и инновационных идей	- оценка уровня инновационного потенциала с рекомендациями по развитию; - кадровый резерв ИД; - проектные команды для предприятий	- отобранные инновационные проекты для дальнейшей коммерциализации	- резиденты Центра трансфера технологий; - направление на кон-курсы гос. и частной поддержки; - сертификат о прохождении обучения по программе доп. образования УрФУ	- инвестирование и государственная поддержка инновационных проектов; - маркетинговое исследование

№ П/П	КУРС, СЕМЕСТР	СОДЕРЖАНИЕ	ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ/РЕЗУЛЬТАТЫ	ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ В РАМКАХ ПРОГРАММЫ ВПО ИЛИ ПО ВЫБОРУ
1.	1 курс, 2 семестр	Модуль «Введение в инновационную деятельность»	Ознакомление с преимуществами и перспективами инновационной деятельности для развития карьеры специалистов	Обязательный модуль
2.	2 курс, 1 семестр	Модуль «Развитие и реализация творческой деятельности для генерации идей»	Развитие навыков в области генерации и освоение современных методов прогнозирования будущего развития технологий и общества	Модуль по выбору
3.	2 курс, летняя практика	Программа практики на предприятиях, которые реализуют инновационную политику	Ознакомление с существующими задачами инновационного развития, а также выбор направления модернизации предприятия	Модуль по выбору
4.	3 курс, 1 семестр	Модуль «Бенчмаркинг технических решений»	Освоение технологий и инструментов анализа существующих технологических разработок	Модуль по выбору
5.	3 курс, 2 семестр	Модуль «Оценка рыночной и технологической привлекательности инновационной идеи»	Развитие навыков бизнес-моделирования инновационной идеи	Модуль по выбору
6.	3 курс, 2 семестр	Модуль «Патентный поиск и управление интеллектуальной собственностью»	Освоение инструментов и алгоритмов проведения патентных исследований	Модуль по выбору
7.	3 курс, летняя практика	Программа практики (учебной, производственной и т.д.) на базе развития инновационного проекта или инновационного предприятия	Получение опыта разработки инновационного проекта для дальнейшей коммерциализации	Модуль по выбору
8.	4 курс	Модуль «Бизнес-планирование в инновационной деятельности»	Развитие навыков бизнес-планирования для конкретного инновационного проекта	Модуль по выбору