

**Ежемесячная справка (сентябрь 2017)**  
**о реализации мероприятий дорожной карты Программы развития**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования "Орловский государственный университет имени**  
**И.С. Тургенева"**

**Мероприятия из дорожной карты**

Наименование мероприятия из дорожной карты

1.1.2. Развитие на базе университета сети юношеских специализированных научно-исследовательских школ

Краткий отчет о проделанной работе Приказом №883 от 29.09.2017 г. в университете создан Ресурсный модельный центр дополнительного образования детей, в задачи которого входит организация работы, координация, научное, проектное и методическое сопровождение деятельности системы юношеских специализированных научно-исследовательских школ.

---

Наименование мероприятия из дорожной карты

1.3.1. Разработка и открытие новых направлений подготовки, разработка новых образовательных программ для обеспечения лидирующих позиций в выбранных направлениях в регионе

Краткий отчет о проделанной работе В рамках реализации мероприятия объявлен и проведен конкурс руководителей образовательных программ, позволяющий определить наиболее перспективные образовательные программы и разработчиков, готовых на высоком уровне обеспечивать реализацию образовательной программы. Приказом №820 от 13.09.2017 г. О проведении конкурса руководителей образовательных программ, утвержден порядок проведения, максимальная квота победителей конкурса, сроки проведения (с 13.09.2017 г. по 27.09.2017 г.). Приказом №842 от 20.09.2017 г. создана конкурсная комиссия в составе 12 человек.

По итогам конкурса определены победители конкурса по областям образования:

"Гуманитарные науки", "Инженерное дело, технологии и технические науки", "Науки об обществе", "Искусство и культура", "Математические и естественные науки", "Образование и педагогические науки".

---

Наименование мероприятия из дорожной карты

1.3.4. Расширение спектра дополнительных образовательных программ с учетом внедрения профессиональных стандартов и формированием портфеля заказов от бизнес-сообщества по развитию профессиональных компетенций

Краткий отчет о проделанной работе Проведены на факультетах и в институтах отборочные этапы вузовского чемпионата ОГУ имени И.С. Тургенева по стандартам WorldSkills.

Определен перечень участников вузовского чемпионата 23-28 октября 2017 г. При поддержке Орловской торгово-промышленной палаты запущен процесс создания площадок



Наименование мероприятия из дорожной карты

1.4.4. Приобретение и ввод в эксплуатацию оборудования и программного обеспечения для модернизации существующей образовательной инфраструктуры

Краткий отчет о проделанной работе Объявлены конкурсные процедуры по закупке оборудования и программного обеспечения в рамках реализации стратегического проекта "Специализированные центры компетенций подготовки рабочих кадров с учетом современных стандартов и передовых технологий" на общую сумму 1 261 225, 40 руб.

---

Наименование мероприятия из дорожной карты

2.1.1. Создание и развитие лабораторий, научных и инжиниринговых центров по тематическим направлениям исследований, обеспечивающим лидерство университета на межрегиональном уровне: лаборатория "автоматизированные системы управления и промышленная безопасность", лаборатория приборостроения и систем коммуникаций, лаборатория биомедицинской фотоники и медицинских технологий, лаборатория современных агробиологических и пищевых технологий с тепличным хозяйством

Краткий отчет о проделанной работе

1. В рамках развития научных лабораторий университета в США в сентябре 2017 года вышел перевод статьи "Влияние кожных аппликаций антисептика-стимулятора Дорогова на поведенческие реакции крыс" (Effect of Skin Application of Dorogov's Antiseptic-Stimulant on Behavioral Reactions in Rats) в журнале Bulletin of Experimental Biology and Medicine (Scopus, Web of Science, IF 0,5).

В работе впервые показано, что препарат, содержащий антисептик-стимулятор Дорогова, активирует нейроны целого ряда ядер головного мозга. Эффект доказан с использованием моноклональных антител к белку активированных нейронов c-Fos и особой фиксации нервной ткани головного мозга, а также системами автоматического анализа поведенческих реакций Sonotrack и Laboras (Metris, Нидерланды).

Авторы работы: Г.А. Пьявченко, П. Дутта, В.И. Ноздрин (кафедра гистологии, цитологии и эмбриологии Медицинского института ОГУ имени И.С. Тургенева, Орел), Н.С. Новикова, В.А. Пугач, Е.А. Корнева (отдел общей патологии и патофизиологии Института экспериментальной медицины РАН, Санкт-Петербург).

В России статья была опубликована в ведущем отечественном журнале в области фундаментальной медицины и экспериментальной биологии "Бюллетень экспериментальной биологии и медицины" в мае 2017 года.

2. В ходе выполнения стратегического проекта "Университетская клиника "Трансляционная медицина: содействие развитию здоровья детей и родителей орловской области начат первый этап масштабного популяционного исследования. На базе научно-клинического многопрофильного центра им. Круглой существует передвижная поликлиника и сам центр является опорной точкой в оказании помощи детскому населению Орловской области, все это в условиях реализации стратегического проекта опорного университета позволит провести расширенную и углубленную диагностику здоровья детей всех возрастов.

Аналогичное исследования проводились только в Советском Союзе более 40 лет назад.

Выезд для проведения этапа исследования состоялся 20 сентября в Кромскую среднюю общеобразовательную школу. Сотрудник и студенты медицинского института Орловского

