

Ежеквартальная справка (Квартал 2 - 2018)
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

1.1.1. Развитие профильных школ предметной подготовки на базе университета
Краткий отчет о проделанной работе

1. Завершено обучение в Центре углубленной профильной подготовки учащихся «Университетский лицей» – в 2017-2018 учебном году. В лицее опорного вуза по дополнительным общеразвивающим программам прошли обучение 300 школьников города. С 1 сентября 2018 года на базе университета открывается Гимназия №1, в которой будут реализовываться основные общеобразовательные программы с профильной углубленной подготовкой. Ведется набор в десятые профильные классы: технологический, естественнонаучный и социально-экономический. Вторая половина дня ориентирована на углубленное освоение профильных дисциплин в системе ЮСНИШ. Заключены договоры с 8 общеобразовательными школами о реализации с 1.09.2018 г. профильных классов. Данный образовательный проект имеет высокий потенциал для тиражирования в другие регионы; Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева как опорный вуз включается в его реализацию и становится точкой притяжения талантливых школьников области и соседних регионов.

2. Цикл обучения школьников по образовательной программе Школы будущих профессий (робототехника) завершен. В 2018 году программы школы робототехники освоили более 80 человек. В июле завершается обучение еще 6 Школ будущих профессий: Школа IT, Школа электроники, Школа юного архитектора, Школа предпринимателя, Школа биотехнологий, Школа психологии.

Ключевая особенность Школ будущих профессий состоит в том, что каждая отдельная школа обладает собственным уникальным образовательным планом, который интегрирован с планом высшего образования по профилю подготовки. Это позволяет школьнику на раннем этапе ознакомиться с вузом, преподавателями, студентами, лабораториями университета. По окончании программы проходит защита проектов школьников, демонстрирующая, насколько успешным было обучение. Это и отличает проект опорного вуза от кружковых занятий и других видов дополнительного образования детей.

Наименование мероприятия из дорожной карты

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

Краткий отчет о проделанной работе В целях достижения целевых значений показателей стратегического проекта развития "Региональный ресурсный модельный центр дополнительного образования детей" за отчетный период проведен ряд мероприятий: 1.03 апреля 2018 г. в университете проведен региональный этап Всероссийского конкурса научно-технических проектов. В 2017 году университете вошел в пилотный проект образовательного центра Сириус (г. Сочи) для чего была разработана собственная региональная модель данного конкурса. В 2018 году на муниципальном этапе приняло участие 1032 участника, в 2017 году – 600. Цифры показывают рост и заинтересованность ребят, их родителей и научных руководителей.

В региональном этапе приняли участие 250 школьников, отобранных после муниципального этапа, который был представлен 6-й Всероссийской молодежной научно-практической конференцией «МИФ–2018» с элементами научной школы, организатором которой является Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева.

В рамках регионального этапа было представлено 5 секций, по приоритетным направлениям современного развития экономики:

- Большие данные, машинное обучение и финансовые технологии;
- Промышленные и биотехнологии;
- Персонализированная и прогностическая медицина;
- Беспилотный транспорт и логистические системы/ Умный город и безопасность;
- Нанотехнологии / Новые материалы.

Оценивало работы ребят жюри, состоящее как из региональных экспертов в своих областях, так и приглашенных индустриальных партнеров университета, прошедших обучение в рамках Экспертного семинара на базе университета.

По итогам конкурса отобрано 13 победителей, которые направлены на обучение в рамках проектной смены «Большие вызовы» на базе ОЦ «Сириус».

2.С 22 по 26 апреля в Образовательном центре «Сириус» (Фонд «Талант и успех», г. Сочи) в рамках реализации образовательного проекта корпорации «РОСНАНО» (ФИОП) проводился семинар «Проектная и учебно-исследовательская деятельность в школе: содержание, технологии, педагогический дизайн (естественнонаучная и техническая направленность)». Целевая аудитория программы - педагоги-предметники общеобразовательных организаций (естественнонаучных предметов, математики и информатики), которые в течение пяти дней с полным погружением осваивали технологии организации проектной и исследовательской деятельности. В рамках которого подготовку прошел - Хрипунов Ю. В., кандидат физико-математических наук, доцент, директор Ресурсного модельного центра дополнительного образования детей (РМЦ ДОД), доцент кафедры ЭИТФ.

3.Параллельно в ОЦ "Сириус" кафедрой акушерства и гинекологии медицинского института университета совместно с РНИМУ им. Н.И. Пирогова ведется работа с талантливыми школьниками над проектами. Руководителями и координаторами проекта выступили: зав. кафедрой акушерства и гинекологии ОГУ имени И.С. Тургенева, д.м.н., профессор Пальчик Е.А.; доцент кафедры акушерства и гинекологии РНИМУ им. Н.И. Пирогова Караценцова И.В.. Исполнителями проекта выступили ординаторы университета: Арабиева М.Р., Киева С.Н., Абраменкова В.Г.

4.В рамках мероприятия в текущем году продолжена работа системы лагерных

