

## Отчет о реализации стратегического проекта «Созвездие талантливой молодежи»

### *Сведения о достижении запланированных результатов на 2017 год*

№	Запланированные результаты проекта в 2017 году (п.5.1 паспорта проекта)	Достигнутые результаты проекта на 31.12.2017
1	2	3
1	Создание на базе опорного университета Школы прорыва «Созвездие талантливой молодежи» - сетевой научно-образовательной и проектно-инновационной площадки для формирования эффективной модели сотрудничества университета с Региональным центром выявления и поддержки одаренных детей в области искусства, спорта и науки в Республике Коми и педагогическими коллективами общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций республики по работе с одаренными детьми	<p>Подписано соглашение о сотрудничестве с Министерством образования, науки и молодежной политики Республики Коми, Региональным центром выявления и поддержки одаренных детей в области искусства, спорта и науки в Республике Коми и Сыктывкарским государственным университетом им. Питирима Сорокина (от 22.12.2017 № 27/01-18). Предмет соглашения - совместная деятельность сторон в выявлении и поддержке одаренных детей и молодежи, совершенствовании подходов к выявлению и сопровождению детской одаренности в области науки, искусства и спорта, формировании единого информационного и научно-методического пространства Республики Коми по работе с одаренными детьми и молодежью.</p> <p>В бизнес-инкубаторе и на базе коворкинга (создан в октябре 2017 г.) осуществляется сопровождение проектов талантливой молодежи по направлениям: технологическое предпринимательство, социальное проектирование, бизнес, стартапы, проекты в области гуманитарных наук.</p>
2	Разработка, научно-методическое сопровождение и реализация образовательных программ для одаренных детей и молодежи Республики Коми (совместно с Министерством образования, науки и молодежной политики Республики Коми и его подведомственными учреждениями)	Подготовка будущих педагогов к работе с категорией одаренных детей включает дисциплины «Психология одаренности» и «Психология способностей и одаренности» (реализуются в ОПОП по направлению подготовки «Психолого-педагогическое образование»), «Развитие интеллекта и речи» (в ОПОП по направлению «Профессиональное обучение»). Планируется включить дисциплину «Организация учебной деятельности с одаренными обучающимися» в ОПОП по УГСН «Образование и педагогические науки» в соответствии с ФГОС 3++ по всем направлениям подготовки.

№	Запланированные результаты проекта в 2017 году (п.5.1 паспорта проекта)	Достигнутые результаты проекта на 31.12.2017
1	2	3
3	<p>Формирование системы научно-методического сопровождения индивидуальной работы с одаренными детьми и молодежью по формированию и развитию их познавательных интересов, построению индивидуальных образовательных маршрутов</p>	<p>В рамках сотрудничества с Региональным центром выявления и поддержки одаренных детей в области искусства, спорта и науки (далее - Центр) начата работа по формированию системы научно-методического сопровождения индивидуальной работы с одаренными детьми и молодежью по формированию и развитию их познавательных интересов, построению индивидуальных образовательных маршрутов в части назначения научных руководителей региональных инновационных площадок и формирования экспертного совета Центра из числа НПР университета.</p> <p>В рамках проекта «Развитие сетевого взаимодействия в области математики, физики, информатики и робототехники между образовательными организациями финно-угорских республик Российской Федерации» реализуется подпроект «Развитие и укрепление образовательных традиций, сетевое взаимодействие и обмен опытом в поддержке талантливой молодежи между физико-математическими лицами финно-угорских республик Российской Федерации».</p>

№	Запланированные результаты проекта в 2017 году (п.5.1 паспорта проекта)	Достигнутые результаты проекта на 31.12.2017
1	2	3
4	<p>Развитие системы поддержки и сопровождения одаренных детей и талантливой молодежи, в том числе расширение практики предоставления грантов и субсидий; организация стажировок, содействие в трудоустройстве</p>	<p>Система отбора, поддержки и развития одаренных детей и талантливой молодежи включает в себя следующие формы работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– организация и проведение олимпиад и конкурсов всех уровней: всероссийские, межрегиональные, республиканские, вузовские; подготовка школьников к участию во всероссийских олимпиадах; проведение лабораторных занятий со школьниками для подготовки к практическому туру олимпиад по физике, биологии, подготовка команд к робототехническим олимпиадам и соревнованиям;</li> <li>– организация и проведение преподавателями университета консультационно-обучающих семинаров для учителей школ и преподавателей ГПОУ;</li> <li>– разработка преподавателями университета конкурсных заданий, участие в работе жюри, экспертной оценке олимпиад и конкурсов;</li> <li>– проведение открытых лекций для студентов и школьников.</li> </ul> <p>По итогам 2017 года участниками олимпиад и интеллектуальных конкурсов стали 1998 школьников и обучающихся ГПОУ, в том числе в олимпиадах всероссийского уровня 587 участников.</p> <p>Преподаватели СГУ им. Питирима Сорокина также работают с одаренными детьми и на региональных образовательных площадках (Физико-математический лицей-интернат, Коми республиканский лицей для одаренных детей из сельской местности).</p>
5	<p>Формирование и апробация на базе СГУ им. Питирима Сорокина с привлечением всех заинтересованных сторон полноценной научно-образовательной и проектно-инновационной площадки</p>	<p>В коворкинге организовано 6 демо-дней, в рамках которых было подготовлено 4 проекта для подачи заявок на осенний полуфинал по программе УМНИК Фонда содействия инновациям с привлечением экспертов – директора МШУ «Сколкова» А.Шаронова, ментора бизнес-инкубатора, гендиректора ООО «Биоэкобаланс» С.Мешкело, эксперта из университета Саарланд А.Кузнецова.</p>

№	Запланированные результаты проекта в 2017 году (п.5.1 паспорта проекта)	Достигнутые результаты проекта на 31.12.2017
1	2	3
6	Увеличение числа студентов, участвующих в мероприятиях внутреннего, регионального, межрегионального, всероссийского и международного уровней, направленных на выявление и привлечение талантливой молодежи (конкурсы, олимпиады, научные конференции, форумы, дебаты, круглые столы и др.)	<p>Более 150 студентов СГУ им. Питирима Сорокина приняли участие в молодежных форумах: Инноватика-Крохаль, Территория смыслов на Клязьме, предметных студенческих олимпиадах, выставке достижений и возможностей отраслей народного хозяйства Республики Коми «Достояние Севера», республиканском инновационном молодежном конвенте «Молодежь – для будущего Республики Коми», чемпионате WSR по информационным технологиям на базе колледжа экономики, права и информатики университета, республиканском этапе Всероссийской робототехнической олимпиады-2017 и иных федеральных и межрегиональных конкурсах, фестивалях, конференциях.</p> <p>Для студентов реализованы проекты «Карьерный марафон» (3424 участника), конкурсы «Лучший по специальности», «Формула карьеры», «Премия лесной академии Коми», «Стажер» и др.</p>
7	Обеспечение условий, способствующих активному вовлечению обучающихся в научно-исследовательскую, научно-техническую и инновационную деятельность	<p>На базе бизнес-инкубатора и департамента по молодежной политике созданы условия, способствующие активному вовлечению обучающихся в научно-исследовательскую, научно-техническую и инновационную деятельность: организован коворкинг-центр, совместная с КНЦ УрО РАН лаборатория висцеральной физиологии, осуществляется информирование обучающихся о научно-технических и инновационных мероприятиях через СМУ, телеграмм-канал.</p>
8	Привлечение молодежи к реализации приоритетных проектов Республики Коми	<p>В рамках приоритетных проектов Республики Коми:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. «Малый бизнес и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы» - реализуется проект «Финансовая грамотность» (привлечено более 100 студентов различных институтов).</li> <li>2. «Совершенствование процессов организации медицинской помощи на основе внедрения информационных технологий» - реализуется проект «Создание механо-терапевтического устройства для реабилитации суставов» (привлекаются студенты и молодые преподаватели института точных наук и информационных технологий).</li> <li>3. «Подготовка высококвалифицированных специалистов и рабочих кадров с учетом современных стандартов и передовых технологий под потребности экономики Республики Коми» - реализуется проект «Наука-Проф» (привлекаются студенты института точных наук и информационных технологий).</li> </ol>

**Сведения о выполнении запланированных мероприятий в рамках проекта**

№	Запланированные мероприятия проекта в 2017 году (п.8 паспорта проекта)	Реализованные на 30.12.2017 мероприятия календарного плана проекта (в соответствии с п. 8 паспорта проекта)
1	2	3
1	Развитие форм и методов работы, направленных на выявление одаренных детей, реализацию их творческих и интеллектуальных способностей	<p>Проведены олимпиады, конкурсы, мероприятия по профессиональной ориентации, выездные ярмарки.</p> <p>В межрегиональном конкурсе «Покори университет!» приняли участие 427 чел. из всех районов Республики Коми и 16 субъектов Российской Федерации. В связи с наличием большого числа удаленных муниципалитетов в регионе были организованы собеседования работодателей с участниками отборочного этапа конкурса в режиме он-лайн по 7 направлениям подготовки.</p>
2	Организация дополнительных профессиональных программ повышения квалификации и переподготовки педагогических кадров по работе с одаренными детьми и талантливой молодежью	<p>На базе института непрерывного образования разработаны дополнительные профессиональные программы повышения квалификации и переподготовки педагогических кадров по работе с одаренными детьми и талантливой молодежью. Разработана дополнительная общеобразовательная программа «Робототехника – основы программирования Arduino». Начата ее реализация со школьниками 10-х классов.</p> <p>Разработана программа инновационного предпринимательства для школьников республики</p> <p>В декабре 2017 года Ученым советом ФГБОУ ВО «СГУ им. Питирима Сорокина» утверждены дополнительные профессиональные программы повышения квалификации «Психолого-педагогическое сопровождение одаренных детей в образовательных организациях» (72 часа); «Одаренность - как психолого-педагогический феномен» (18 часов), которые будут реализовываться в 2018 году.</p>
3	Организация методического, экспертного, консультационного сопровождения педагогов образовательных организаций по работе с одаренными детьми	<p>В рамках сетевого взаимодействия с Региональным центром выявления и поддержки одаренных детей в области искусства, спорта и науки в Республике определены руководители региональных инновационных площадок из числа НПП.</p> <p>Методическое, экспертное, консультационное сопровождение педагогов образовательных организаций по работе с одаренными детьми осуществлялось</p>

№	Запланированные мероприятия проекта в 2017 году (п.8 паспорта проекта)	Реализованные на 30.12.2017 мероприятия календарного плана проекта (в соответствии с п. 8 паспорта проекта)
1	2	3
		во время работы всероссийской научно-практической конференции (с международным участием) «Инновационные процессы развития образования: опыт и перспективы», внутривузовской конференции «Февральские чтения».
4	Сохранение традиционных (олимпиады, конкурсы, научные конференции, дебаты и т.д.), разработка и внедрение новых форм и методов работы, направленных на привлечение молодежи к занятию творческой, интеллектуальной, научной, технической деятельностью на основе инновационных форм взаимодействия (технопарки, бизнес-инкубаторы, ЦМИТ, центр трансфера технологий и пр.)	С использованием проектного подхода на базе бизнес-инкубатора молодежных проектов подготовлены команды студентов для участия в отборах по программам Фонда содействия инновациям (УМНИК, СТАРТ), Сколково (Startup tour).
5	Разработка программ, организация специализированных интенсивных тренингов для молодежи, направленных на получение знаний в области практик управления проектами, предпринимательской деятельности	На базе Клуба УМНИК и бизнес-инкубатора проводились тренинги для студентов университета, направленные на получение знаний в области практик управления проектами, предпринимательской деятельности, в том числе по программе «Ты - предприниматель». На встрече с предпринимателями по программе «Открой своё дело» приняло участие 98 студентов.
6	Привлечение молодежи к работе в научно-инновационные подразделения университета (научно-образовательные центры; научно-технические лаборатории, малые инновационные предприятия; студенческие научно-исследовательские лаборатории), начиная с 1 курса	Привлечено более 150 обучающихся к научно-исследовательской работе на базе НКО, бизнес-инкубатора, совместных научно-исследовательских лабораторий.
7	Реализация комплекса мер, направленных на развитие и продвижение молодежного предпринимательства (оказание информационной, консультационной, правовой поддержки; содействие молодым предпринимателям в	Создан бизнес-инкубатор молодежных проектов. Организован коворкинг. Функционирует «Клуб УМНИК» для сопровождения молодежных проектов в области технологического предпринимательства.

№	Запланированные мероприятия проекта в 2017 году (п.8 паспорта проекта)	Реализованные на 30.12.2017 мероприятия календарного плана проекта (в соответствии с п. 8 паспорта проекта)
1	2	3
	разработке, продвижении и коммерциализации проектов, создании малых предприятий и т.д.)	
8	Проведение совместных научных и прикладных исследований с представителями бизнес-структур (партнеры университета и резиденты технопарка)	В рамках договора от 01.12.2017 №б/н с ООО «РусИндор» проведены исследования маркетингового потенциала мелкооптовой торговли. В рамках договора от 01.08.2017 №б/н с ООО «Коми региональный аттестационный центр» (резидент технопарка) проведены исследования в области внедрения современных информационных и компьютерных технологий. Выполнены работы по установке операционных систем и средств защиты от несанкционированного доступа в рамках договора от 01.12.2017 № Н-01/02 между ООО «Малое инновационное предприятие «Инновационные технологии» - резидентом технопарка и ООО «Коми региональный аттестационный центр».
9	Участие в региональных и федеральных программах поддержки в рамках СНТР и НТИ	<p>Подано более 30 заявок на получение финансирования в различные фонды: РФФИ, ФЦПИР, РНП, Фонд содействия инновациям, Фонд Сколково, Фонд содействия инновациям, а также на гранты Президента РФ.</p> <p>Подана заявка на конкурс по заказу Департамента науки и технологий Минобрнауки России с проектом «Разработка предложений по совершенствованию системы привлечения в науку, инженерию, технологическое предпринимательство талантливой молодежи с учетом мирового опыта. Реализация функций оператора «дорожной карты» по развитию технологического предпринимательства».</p>
10	Создание системы «электронных паспортов» талантливых и инициативных молодых людей, содержащих информацию об их достижениях и интересах на основе АИС Кампус, разработка web-портала «Песочница проектов»	<p>Осуществлено моделирование на уровне объектов и классов - построена информационная модель основных информационных процессов в системах: АИС Кампус, web-портала «Песочница проектов».</p> <p>Спроектирована концептуальная модель проекта, а также разработан и наполняется контентом модуль визуального навигатора «Атлас профессий СГУ им. Питирима Сорокина» для профессионального самоопределения школьников и абитуриентов (<a href="http://prezi.com/trbnp8nofaqx/?utm_campaign=share&amp;utm_medium=copy">http://prezi.com/trbnp8nofaqx/?utm_campaign=share&amp;utm_medium=copy</a>).</p> <p>Сформирована информационная база для создания системы «электронных</p>

№	Запланированные мероприятия проекта в 2017 году (п.8 паспорта проекта)	Реализованные на 30.12.2017 мероприятия календарного плана проекта (в соответствии с п. 8 паспорта проекта)
1	2	3
		паспортов» талантливых и инициативных студентов и выпускников университета, содержащих информацию об их достижениях и интересах на основе АИС Кампус (36 портфолио участников профессиональных конкурсов).

**Сведения о значениях показателей эффективности реализации стратегического проекта**

Наименование показателя эффективности	Плановое значение	Фактическое значение на конец отчетного периода	Отклонение, %	Обоснование (в случае если плановое значение не было достигнуто)
1	2	3	4	5
Количество образовательных организаций республики, внедривших мероприятия, направленные на создание и развитие системы выявления и сопровождения одаренных детей и молодежи (нарастающим итогом), ед.	3	3	0	-
Создание единой научно-образовательной и информационно-аналитической площадки по вопросам работы с талантливыми детьми и молодежью, да/нет	да	нет	0	Создание ресурса требует согласований технического задания с большим количеством партнеров – Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми, Коми республиканский институт развития образования, ГАУ РК ЦИТ.
Уровень удовлетворенности условиями для занятия	50	52	4	-



Наименование показателя эффективности	Плановое значение	Фактическое значение на конец отчетного периода	Отклонение, %	Обоснование (в случае если плановое значение не было достигнуто)
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
научно-исследовательской, научно-технической, творческой деятельностью, %				
Число студентов-участников конкурсов и олимпиад, тыс. чел	3	3	0	-