Устойчивое развитие Санкт-Петербурга, улучшение качества жизни, делового климата, инновационно-технологическая модернизация промышленности и экономики города не могут быть обеспечены без эффективного решения задач поддержания, развития, преумножения человеческого капитала. Только при высоком уровне развития человеческого капитала могут быть решены проблемы создания и поддержания других капиталов (физического, природного, социального) и эффективной экономики.

Научно-образовательная сфера Санкт-Петербурга представляет собой крупный социально-экономический комплекс из более чем 300 организаций, занимающихся научными исследованиями и разработками, более 60 организаций РАН и других государственных академий, 10 государственных научных центров, 172 образовательные организации профессионального образования с общим объемом финансирования из всех источников более 80 млрд. рублей в год.

Программы высшего образования реализуют 86 государственных и негосударственных вузов, программы подготовки специалистов среднего звена - 93 образовательные организации, включая 33 вуза, программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих – 44 профессиональные образовательные организации.

Всего в научно-образовательной сфере работают и обучаются более 600 тысяч человек, или 21 % экономически активного населения Санкт-Петербурга, в том числе более 8 тыс. докторов и более 25 тыс. кандидатов наук. В городе работают более 25 тысяч преподавателей высшей школы и более 78 тысяч работников, выполняющих научные исследования и разработки.

Наш город является диверсифицированным центром науки, имеющей межотраслевой и междисциплинарный характер взаимодействия и обеспечивающей выполнение полного цикла работ, от фундаментальных исследований до ОКР и внедрения результатов в серийное производство. Научный потенциал Санкт-Петербурга обеспечивает более 5% от общего объема инновационных услуг, более 7% поступлений патентных заявок и 7,5% количества выданных патентов, более 16% создаваемых передовых производственных технологий в общероссийских объемах данных показателей.

Молодежь имеет ключевое значение для сохранения и развития человеческого и интеллектуального капитала Санкт-Петербурга. Доля молодежи в численности населения Санкт-Петербурга оценивается в 22,9%.

Привлечение молодежи Санкт-Петербурга к участию в научной, научно-исследовательской и инновационной деятельности обеспечивается реализуемой Правительством Санкт-Петербурга уникальной комплексной системой отбора и поддержки молодых талантов, созданной совместными усилиями органов государственной власти, научно-образовательной сферы и работодателей.

На протяжении последнего десятилетия система поддержки научного творчества молодежи постоянно развивалась и совершенствовалась. Особый импульс развитие данной системы получило в период работы руководителем города В.И. Матвиенко, и активно продолжается при всесторонней поддержке действующего Губернатора Санкт-Петербурга Г.С.Полтавченко.

Непосредственная реализация мероприятий, составляющих систему поддержки, осуществляется Комитетом по науке и высшей школе, образованным в 1996 году. В число задач Комитета входят определение и осуществление политики Санкт-Петербурга в области науки и образования, межотраслевая координация научной и научно-технической деятельности, развитие интеграции науки и производства, реализация достижений науки и техники, разработка и реализация научных программ и проектов, осуществляемых в интересах Санкт-Петербурга.

Мероприятия, составляющие систему поддержки талантливой молодежи в Санкт-Петербурге, были положены в основу двух программных документов: Комплексной программы развития профессионального образования в Санкт-Петербурге на 2011-2015 годы и Комплексной программы «Наука. Промышленность. Инновации» в Санкт-Петербурге на 2012-2015 годы, и вплоть до конца 2014 года успешно обеспечивали системную поддержку молодежи Санкт-Петербурга, активно участвующей и достигающей существенных успехов в образовательной и научной деятельности. Общий объем финансирования по 15 мероприятиям двух комплексных программ, составляющим основу системы, за 2011 – 2014 годы составил более 473 млн. рублей. За эти годы в мероприятиях приняло участие более 28,1 тысяч человек, победителями было признано более 6,3 тысяч человек. Средний конкурс, если пренебречь различиями в условиях участия и порядке проведения конкурсов и иных мероприятий, составил 4,5 участника на 1 призовое место.

В конце 2014 – начале 2015 года при активном участии Комитета была разработана Стратегия экономического и социального развития Санкт-Петербурга на период до 2030 года. В целях реализации задач, определенных в Стратегии, была разработана и с 01.01.2015 реализуется государственная программа Санкт-Петербурга «Экономическое развитие и экономика знаний в Санкт-Петербурге» на 2015-2020 годы, утвержденная постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 23.06.2014 № 496, в рамках которой Комитет отвечает за реализацию двух подпрограмм:

- подпрограмма 3 «Развитие научной, научно-технической и инновационной деятельности в Санкт-Петербурге»;

- подпрограмма 4 «Развитие системы подготовки кадров и обеспечение квалифицированными специалистами отраслей экономики Санкт-Петербурга».

В состав двух указанных подпрограмм, за реализацию которых ответственен Комитет, вошли все мероприятия по выявлении и поддержке талантливой молодежи, ранее показавшие свою эффективность в ходе реализации двух комплексных программ.

Данный комплекс мероприятий непосредственно обеспечивает реализацию на территории Санкт-Петербурга положений Концепции общенациональной системы выявления и развития молодых талантов, утвержденной Президентом Российской Федерации 03.04.2012 № Пр-827. Каждое мероприятие имеет свою специфику и свою целевую аудиторию – от школьников до молодых кандидатов и докторов наук. Работы, представляемые на конкурсы, оцениваются экспертами из научной и образовательной среды, имеющими ученые степени кандидатов и докторов наук. Победители конкурсов определяются советами и конкурсными комиссиями, в состав которых входят ведущие специалисты, ученые и руководители научных и образовательных организаций, расположенных на территории Санкт-Петербурга. Постараюсь дать краткую характеристику всем 15 основным мероприятиям, составляющим эту систему.

1. Конкурс «Поддержка научного и инженерного творчества школьников старших классов» проводится ежегодно начиная с 2008 года с целью развития научного и инженерного творчества школьников, их профессиональной ориентации, способствующей обоснованному выбору дальнейшего профессионального образования, развития преемственности образовательных программ средней школы, среднего и высшего профессионального образования на основе привлечения старшеклассников к исследовательской работе.

На конкурс представляются индивидуальные работы авторов или авторского коллектива (но не более трех человек). Победители конкурса награждаются дипломами и ценными призами (ноутбуками). По итогам конкурса издается сборник материалов конкурса, который вручается каждому участнику конкурса на торжественной церемонии награждения победителей конкурса.

Конкурс проводится по 10 номинациям: математика; физика, астрономия; информатика, программирование; биология, науки о Земле, экология; медицина, химия; техническое и инженерное творчество; история; культурология; филология, литературоведение, языкознание, философия; психология, социология, право, экономика.

2. Система среднего профессионального образования (далее – СПО) Санкт-Петербурга включает 119 образовательных организаций, в том числе 86 профессиональных образовательных организаций (из них 54 городского подчинения в ведении шести исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга, три - федерального подчинения в ведении Министерства здравоохранения Российской Федерации, Федерального медико-биологического агентства, Центрального Банка России и четыре негосударственные) и 33 вуза (27 государственных и 6 негосударственных), реализующих программы среднего профессионального образования в 40 колледжах и иных структурных подразделениях. Общий контингент обучающихся по программам СПО составляет более 84 тыс. человек.

Студенты профессиональных образовательных организаций Санкт-Петербурга принимают участие в Студенческих предметных олимпиадах по 8 образовательным областям и предметам. Олимпиады проходят по следующим областям и предметам: «Русский язык и литература», «Иностранный язык», «Математика», «Физика», «Информатика», «Химия и биология», «Экономическая география», «Физкультура и основы безопасности жизнедеятельности». Победители и призеры олимпиад получают дипломы Комитета, медали и ценные призы (ноутбуки).

3. Ежегодно Комитетом проводятся конкурсы профессионального мастерства в системе СПО по 13 специальностям: Сестринское дело; Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям); Гостиничный сервис; Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта; Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий; Технология машиностроения; Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям); Программирование в компьютерных системах; Строительство и эксплуатация зданий и сооружений; Технология продукции общественного питания; Конструирование, моделирование и технология швейных изделий; Теория музыки; Компьютерные системы и комплексы. Победители и призеры награждаются дипломами Комитета, медалями и ценными призами (ноутбуки, планшеты, электронные книги).

4. Конкурс «Студент года» в системе СПО проходит по 6 номинациям: «Студент года»; «Студент, увлеченный будущей профессией»; «Студент – творческая личность»; «Студент – патриот»; «Студент – лидер»; «Студент – знаток русского языка». Победители конкурса награждаются дипломами Комитета, медалями и ценными призами.

Победители конкурса «Студент года» в системе СПО, Конкурсов профессионального мастерства и Студенческих предметных олимпиад в системе СПО получают стипендии Правительства Санкт-Петербурга на один учебный год в размере от 2000 до 7000 рублей в месяц, в зависимости от занятого места.

5. В соответствии с постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 29.05.2013 № 357 «Об именных стипендиях Правительства Санкт-Петербурга в области физики, в области математики, в области химии, в области русского языка и в сфере информационных технологий» Комитет ежегодно проводит конкурс среди студентов первых – вторых курсов вузов города на право получения именных стипендий Правительства Санкт-Петербурга в сфере информационных технологий (с 2010 года), в области физики, в области математики (с 2011 года), в области химии и области русского языка (с 2013 года). Учреждение новых стипендий происходило постепенно с учетом анализа и оценки достижения цели учреждения специальных стипендий.

Участниками конкурсного отбора на право получения стипендий в указанных сферах являются студенты из числа победителей международных, всероссийских и некоторых других олимпиад по соответствующим предметам. В 2014/2015 учебном году выплачиваются 320 именных стипендий Правительства Санкт-Петербурга, в том числе: 70 - в области информационных технологий; 100 - в области математики; 100 - в области физики; 25 - в области химии; 25 - в области русского языка. Размер стипендии составляет 5 000 рублей в месяц.

6. Региональные предметные олимпиады для студентов высших учебных заведений, расположенных на территории Санкт-Петербурга проводятся ежегодно начиная с 2008 года с целью гармонизации учебного и научного процессов, развития интеллектуального потенциала студентов, приобщения их к научной деятельности, выявления и поддержки одаренных студентов, а также распространения передовых методов подготовки студентов в различных предметных областях. По итогам олимпиад присуждаются призовые места в личном и командном зачете. Олимпиады проводятся по 17 дисциплинам: Биотехнические системы, Инженерная и компьютерная графика, Информатика и программирование, Искусствоведение, История России, Математика, Медицина, Правоведение, Радиотехника, Робототехника, Русский язык, Теоретические основы электротехники, Физика, Финансы и кредит, Химия, Экология, Экономика. Победителям олимпиад вручаются дипломы и ценные призы, команды-победители награждаются кубками.

7. В конкурсе «Студент года» в системе высшего образования в 2014 году приняли участие 195 студентов из 40 вузов. На торжественной церемонии подведения итогов конкурса победители награждаются дипломами и призами – бронзовыми статуэтками «Мудрая сова» на подставке из натурального камня. Церемония награждения в 2014 году состоялась с участием Губернатора Санкт-Петербурга Г.С. Полтавченко, вице-губернатора Санкт-Петербурга В.В. Кириллова и ректоров вузов.

С 2014 года В соответствии с постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 22.12.2014 № 1230 «Об именных стипендиях Правительства Санкт-Петербурга победителям и лауреатам конкурса «Студент года» в системе высшего профессионального образования в Санкт-Петербурге» учреждено 36 именных стипендий победителям и лауреатам конкурса «Студент года» в системе высшего образования. Именные стипендии назначаются на 12 месяцев в размере 3000 руб. в месяц победителю и 1000 руб. в месяц – лауреатам конкурса.

8. Традиционно с 1997 года в Санкт-Петербурге Комитетом проводятся конкурс грантов для студентов, аспирантов вузов и академических институтов, расположенных на территории Санкт-Петербурга. В соответствии с постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 25.06.2010 № 823 «О премиях Правительства Санкт-Петербурга победителям конкурса грантов для студентов вузов, расположенных на территории Санкт-Петербурга, аспирантов вузов, отраслевых и академических институтов, расположенных на территории Санкт-Петербурга» победителям конкурса выплачиваются премии в размере 20 тыс. рублей для студентов и 50 тыс. рублей для аспирантов. Общее количество получателей премий составляет 440 человек – 220 студентов и 220 аспирантов.

9. Повышению качества подготовки специалистов и эффективности использования потенциала высшей школы Санкт-Петербурга способствует привлечение студентов к выполнению работ, имеющих практическое применение по заказу исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга. В 2014 году 80 студентами 21 вуза выполнялись дипломные проекты по заданию 21 комитета и 9 районных администраций Санкт-Петербурга. Результаты дипломного проектирования представляются на выставке «Студенты – городу», с экспозицией которой и с авторами работ лично знакомится Губернатор Санкт-Петербурга Г.С. Полтавченко.

По итогам выставки 2014 года Губернатором Санкт-Петербурга Г.С. Полтавченко дано поручение исполнительным органам государственной власти Санкт-Петербурга – заказчикам проектов о подготовке заключений о возможности (невозможности) практического применения результатов выполнения дипломных проектов.

10. Важным аспектом системы поддержки и развития талантливой молодежи является ее воспитательное воздействие. Участие школьников и студентов в научной работе, непосредственное выполнение ими исследований повышает их ответственность и самостоятельность.

Санкт-Петербург привлекает большое число граждан из других регионов и других государств. В целях обеспечения гармоничного сосуществования и интеграции различных культур в городе разработана и реализуется Программа гармонизации межкультурных, межэтнических и межконфессиональных отношений, воспитания культуры толерантности в Санкт-Петербурге на 2011-2015 годы (программа «Толерантность»), утвержденная постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 23.09.2010 № 1256.

В рамках реализации данной программы Комитет ежегодно проводит конкурс студенческих исследовательских работ по проблематике формирования толерантной среды в Санкт-Петербурге с целью привлечения внимания студенческой молодежи к проблемам освоения универсальных гуманистических ценностей. В рамках конкурса студенты вузов Санкт-Петербурга представляют свои научные работы по четырем номинациям: «Психология», «Социология», «Культурология» и «Педагогика». Победителями конкурса выплачиваются премии: по 10 тысяч рублей за третье место, по 20 тысяч рублей за второе место и по 30 тысяч рублей за первое место.

11. Еще одним важным элементом системы поддержки лучших молодых представителей образовательной и научной сферы города является публичное их поощрение со стороны государственной власти Санкт-Петербурга.

Ежегодно в декабре, как итог конкурса грантов студентам и аспирантам, конкурса субсидий молодым ученым и молодым кандидатам наук, конкурса на право получения именных стипендий Правительства Санкт-Петербурга, проводится Санкт-Петербургская Ассамблея молодых ученых и специалистов, в рамках которой на торжественной церемонии победителей конкурсов поздравляет и награждает Губернатор Санкт-Петербурга. В 2014 году Ассамблея прошла уже в 19-й раз.

В Ассамблее традиционно принимают участие представители исполнительных органов власти Санкт-Петербурга, члены Научно-технического совета при Правительстве Санкт-Петербурга, Совета ректоров вузов Санкт-Петербурга, Совета директоров средних специальных учебных заведений Санкт-Петербурга, руководители образовательных организаций высшего образования и профессиональных образовательных организаций, академических и отраслевых институтов города, работодателей и их объединений, победители конкурсов грантов, стипендиаты Правительства Санкт-Петербурга. Общее число участников Ассамблеи – более 700 человек.

Активность и результативность участия студентов вузов Санкт-Петербурга растет не только в конкурсах, проводимых Правительством города. Многие победители конкурсов Правительства Санкт-Петербурга становятся участниками, призерами и победителями различных всероссийских и международных соревнований.

Так, в 2013 году в Санкт-Петербурге – впервые в России – проходил финал Студенческого чемпионата мира по программированию, и впервые в истории этого соревнования команда Университета информационных технологий, механики и оптики стала пятикратным абсолютным чемпионом мира, опередив в финале 120 команд из 36 стран, в том числе 15 российских, три из которых представляли вузы Санкт-Петербурга. Команда Санкт-Петербургского государственного университета получила серебряные медали. Всего в чемпионате участвовали более 30 тысяч студентов.

В 2014 году этот успех был повторен. В финале чемпионата этого года, проходившем в Екатеринбурге, команда Санкт-Петербургского государственного университета стала уже трехкратным абсолютным чемпионом мира, а команда Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики получила бронзовую медаль чемпионата, опередив 122 студенческие команды из 43 стран мира.

По решению Губернатора Санкт-Петербурга Г.С. Полтавченко, в соответствии с постановлениями Правительства города члены команд названных вузов и их тренеры и 2013, и в 2014 году были премированы из средств бюджета Санкт-Петербурга.

Данные результаты, их стабильность свидетельствуют о лидирующих позициях Санкт-Петербурга в подготовке высококвалифицированных специалистов в области информационных технологий.

12. Традиционно с 2007 года в Санкт-Петербурге Комитетом проводится конкурсный отбор для предоставления субсидий молодым ученым, молодым кандидатам наук вузов и академических институтов, расположенных на территории Санкт-Петербурга.

Максимальный размер субсидии для молодых ученых составляет 100 тыс. рублей, для молодых кандидатов наук – 150 тыс. рублей. Ежегодно в конкурсном отборе принимают участие более 400 молодых ученых и кандидатов наук, поддержку получают от 100 до 230 представленных проектов.

13. Конкурс на соискание премий Правительства Санкт-Петербурга в области научно-педагогической деятельности проводится в целях поощрения научно-исследовательской и учебно-методической работы молодых научно-педагогических работников вузов и академических институтов, расположенных на территории Санкт-Петербурга, достигших существенных успехов в научной и преподавательской деятельности, способных внедрять результаты научных исследований в учебный процесс и практическую образовательную деятельность.

Направления конкурса: технические науки; естественные и математические науки; медицинские науки; гуманитарные и социально-экономические науки.

Категории участников: 1) аспиранты и сотрудники, не имеющие ученой степени (не старше 35 лет); 2) докторанты и кандидаты наук (не старше 35 лет); 3) доктора наук (не старше 40 лет). Размер премий составляет: для аспирантов и сотрудников, не имеющих ученую степень – 30 тыс. рублей; для докторантов и кандидатов наук – 50 тыс. рублей; для докторов наук – 70 тыс. рублей.

14. Среди конкурсов, проводимых Комитетом, особое место занимает конкурс бизнес-идей, научно-технических разработок и научно-исследовательских проектов под девизом «Молодые. Дерзкие. Перспективные». В отличие от прочих, на данном конкурсе отсутствует региональная привязка, в нем могут участвовать представители любого региона России.

Конкурс проводится по трем номинациям: «Бизнес-идея», «Научно-техническая разработка», «Научно-исследовательский проект». В каждой из номинаций предусмотрено по 3 призовых места.

Размер премий составляет 100 тыс. рублей за первое место, 60 тыс. рублей – за второе место и 40 тыс. рублей – за третье место.. Финал конкурса традиционно проводится в рамках Петербургского международного инновационного форума. Победителями конкурса становятся 9 человек (по три в каждой из номинаций). По итогам конкурса издается сборник проектов участников конкурса и диск с презентационными материалами по проектам.

15. Вершиной системы поддержки молодых талантов является проводимый Комитетом совместно с Санкт-Петербургским научным центром Российской академии наук конкурс на соискание премий Правительства Санкт-Петербурга за выдающиеся научные результаты в области науки и техники. В его рамках ежегодно присуждаются 17 премий в размере 300 тыс. рублей каждая, в том числе 4 премии в номинациях для молодых ученых в возрасте до 35 лет: две премии имени Л.Эйлера в области естественных и технических наук, и две премии имени Е.Р.Дашковой в области гуманитарных и общественных наук.

Торжественная церемония награждения лауреатов премий, на которой Губернатор Санкт-Петербурга Г.С.Полтавченко вручает лауреатам премий медали и дипломы, по традиции проходит в День города, 27 мая, в Смольном.

Следует отметить, что лауреаты премии Правительства Санкт-Петербурга за выдающиеся научные результаты в области науки и техники и победители других конкурсов, проводимых Комитетом, регулярно становятся лауреатами премии Президента Российской Федерации в области науки и инноваций для молодых учёных, в том числе А.М.Калашникова, Н.А.Бокач, П.А.Белов и другие.

Важнейшую роль в повышении образовательной и научно-исследовательской деятельности молодежи играет широкое распространение информации, популяризация достижений в данных областях, направленная на развитие интереса в обществе к образованию и науке.

Комитет постоянно проводит широкомасштабную пропагандистскую кампанию в средствах массовой информации, по нескольким направлениям.

Производятся и размещаются в телевизионном эфире телепередачи из цикла «Специалисты будущего» (за 4 года – уже более 100), посвященные системам СПО и ВПО в Санкт-Петербурге и возможностям трудоустройства выпускников на профильных предприятиях города.

Цикл телевизионных передач «Наука и образование Санкт-Петербурга», с 2014 года выходящий под заглавием «Матрица науки», включает уже более 35 передач, посвященных значимым научным открытиям и достижениям, инновациям, актуальным проблемам развития науки и образования по приоритетным направлениям развития, значимым событиям в истории науки и образования, происходившим в Санкт-Петербурге.

В записи телепередач участвуют как ведущие специалисты, руководители крупнейших научных и образовательных организаций города, академики, так и молодые ученые, уже добившиеся серьезных результатов – большинство из них, кстати, в разные годы были победителями различных конкурсов, проводимых Комитетом.

В 2014 году проведенное исследование показало, что в периоды трансляции передач цикла «Матрица науки» рейтинг телеканала повышался в 1,5–2,5 раза по сравнению с обычным уровнем для времени показа, что свидетельствует о большом интересе петербургских зрителей к новейшим достижениям науки и о необходимости расширения работы по популяризации науки, в особенности посредством такого широкоохватного и мощного информационного средства, как телевидение.

Записи телепередач размещаются также в сети Интернет на указанных выше Порталах и на сайтах телеканалов;

Также за 2011-2014 годы произведены и выпущены в эфир 89 радиопередач профориентационной тематики, общей продолжительностью 8 часов, а также размещены в печатных СМИ более 2,5 тысяч публикаций по теме «Наука и образование в Санкт-Петербурге».

Поддерживаются и обновляются Портал средних профессиональных учебных заведений (www.spospb.ru) – более 55 тысяч посещений в год, и Портал системы высшего образования Санкт-Петербурга в сети Интернет (www.study-spb.ru) – более 90 тысяч посещений в год. Данные сетевые ресурсы способствуют также продвижению образовательных услуг петербургских образовательных организаций на российском и международном рынках.

Своеобразным смотром лучших молодых талантов, проявивших себя в учебе, научном, художественном творчестве, спорте и общественной работе, стал Губернаторский новогодний студенческий бал, который впервые прошел в 2014 году. На бал, организованный Комитетом совместно с Санкт-Петербургским государственным политехническим университетом, собрались более 800 студентов и аспирантов вузов и колледжей города. Участников праздничного мероприятия поприветствовали губернатор Г.С. Полтавченко и председатель Законодательного Собрания Санкт-Петербурга В.С. Макаров.

Ярким событием в научной жизни не только Санкт-Петербурга, но и всей России, является Санкт-Петербургский научный форум, начиная с 2008 года регулярно организуемый Комитетом совместно с Санкт-Петербургским научным центром Российской академии наук. Каждый раз Форум имеет особую тематическую направленность, соответствующую какому-либо из наиболее значимых направлений развития современной науки, и собирает более 100 участников из разных стран мира. В рамках Форума проходит традиционная Петербургская встреча лауреатов Нобелевской премии, в которых за все время проведения Форума приняли участие 21 лауреат Нобелевской премии по физике, химии, физиологии и медицине, а также премии памяти Альфреда Нобеля по экономике, представлявших Россию, Великобританию, США, Францию, Израиль, Италию.

Комплексный подход к выявлению и поддержке молодых талантов обеспечивает приток квалифицированных кадров в экономику Санкт-Петербурга, в образовательные и научные организации, расположенные на территории города. Это дает возможность надеяться на постепенное преодоление тяжелой ситуации старения кадров, свойственной всей российской науке. В последние годы в городе наблюдается постепенное выравнивание сложившегося ранее возрастного дисбаланса в структуре исследователей: число лиц в возрасте до 40 лет среди исследователей выросло с 36,5% в 2011 году до 36,8% в 2012 году и 39% в 2013 году.

Возрастает также инновационная активность молодых исследователей. По данным мониторинга тенденций развития науки в Санкт-Петербурге, проводимого ежегодно Комитетом, в настоящее время среди хозяйственных обществ, созданных в Санкт-Петербурге вузами и академическими институтами в целях практического применения (внедрения) результатов интеллектуальной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 02.08.2009 № 217-ФЗ, более трети (66 из 181) созданы молодыми учеными.

В 2014 году во исполнение поручения Губернатора Санкт-Петербурга Г.С. Полтавченко Комитетом была сформирована экспертная группа из числа молодых ученых — победителей конкурсов Комитета. Группа включает 50 молодых специалистов по 9 основным научным направлениям (в соответствии с классификацией Российского научного фонда). Члены экспертной группы привлекались для проведения экспертиз по заявкам и отчетным материалам участников и победителей конкурсов, проводимых Комитетом в 2014 году. В 2015 году планируется привлечь членов экспертной группы совместно с Советом молодых ученых и специалистов при Правительстве Санкт-Петербурга в целях определения приоритетных направлений научной и научно-исследовательской деятельности в Санкт-Петербурге.

В завершение доклада необходимо отметить, что действующая в Санкт-Петербурге комплексная система поддержки талантливой молодежи стала результатом многолетнего поиска и оптимизации подходов к решению этой сложной задачи. В поиске эффективных решений принимали участие исполнительные органы государственной власти Санкт-Петербурга, представители ведущих образовательных, научных, научно-производственных организаций, Санкт-Петербургский научный центр Российской академии наук, Совет ректоров вузов Санкт-Петербурга, Совет директоров средних специальных учебных заведений Санкт-Петербурга и Ленинградской области, Союз промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга, Торгово-промышленная палата Санкт-Петербурга, отраслевые ассоциации работодателей.

Успешная реализация мероприятий, помимо прямого материального вклада в благополучие и развитие талантливых представителей молодежи, обеспечивает еще и то, что невозможно оценить материально – сохранение социальной и экономической стабильности, деловую, конструктивную атмосферу в студенческих и преподавательских коллективах, продуктивное взаимодействие расположенных на территории Санкт-Петербурга образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования с ведущими научными организациями, промышленностью и экономикой города. Все это способствует увеличению экономического потенциала Санкт-Петербурга, формированию устойчивой платформы для привлечения в город инвестиционного капитала, развитию системы профессионального образования как важнейшего конкурентного преимущества нашего города, и сохранению статуса Санкт-Петербурга как общероссийского центра развития науки и образования.

Спасибо за внимание!