

## Дополнительные сведения об эффектах от реализации программы развития опорного университета

### 1. Финансирование программы развития опорного университета со стороны индустриальных партнеров, из бюджета субъекта Российской Федерации и местного бюджета:

№ п/п	Источник финансирования проектов университета	Объем средств в 2016 году, млн.руб.	Объем средств в 2017 году, млн.руб.	Объем средств в 2018 году, млн.руб.
1	Средства индустриальных партнеров (без учета партнеров по государственным программам (ИИР, 218 и т.п.), в т.ч.	110.8	116.4	69.0
1.1	██████ НИОКР	110.8	116.4	36.8
1.2	██████ Прочие договора	0	0	32.2
2	Средства из бюджета субъекта Российской Федерации и из местных бюджетов, в т.ч.	33,4	37,4	3,6
2.1	██████ НИОКР	1,6	1,6	1,5
2.2	██████ Прочие договора	31,8	35,8	2,1

### 2. Сведения о повышении эффективности работы по выявлению и развитию талантов в регионе

#### 2.1 Лучшие практики по выявлению и развитию талантов в регионе (школьники, абитуриенты и студенты) (за весь период реализации программы)

№ п/п	Назначение изменения, решения, сервиса	Краткое описание изменения, решения, сервиса (не более 600 знаков с пробелами по каждому изменению/ решению/ сервису)	Целевая группа (школьники, абитуриенты, студенты)	Связь со стратегическим проектом, в рамках которого реализовано изменение / разработан сервис (если есть)
1	Проект "Малая академия государственного управления в Новгородской области"	Малая академия государственного управления в Новгородской области является совместным проектом НовГУ и Правительства Новгородской области. В 2018 году проект признан лучшей практикой наставничества в образовании и кружковом движении Северо-Западного Федерального округа. Лучшая практика наставничества в образовании и кружковом движении Северо-Западного Федерального округа 2018 года: <a href="https://asi.ru/news/88986">https://asi.ru/news/88986</a> Информация об академии в центральных СМИ: <a href="https://tass.ru/obschestvo/4598895">https://tass.ru/obschestvo/4598895</a>	Школьники, абитуриенты, студенты	«НОВГУ КАК БАЗОВЫЙ ЦЕНТР СЕТИ НТИ»

2	«Центр развития талантов» НовГУ	Центр создан в апреле 2018 г. и предназначен для сопровождения проектов по работе с талантливыми детьми и молодежью (Олимпиада НТИ, Университет НТИ, ворлдскиллс и джуниорскиллс) и постоянного поиска и выявления талантливой молодежи, создания условий для развития талантов, построения индивидуальных образовательных траекторий, проектной деятельности, междисциплинарных исследований и научно-исследовательских работ с использованием экспериментальных форматов обучения. Группа в социальной сети ВКонтакте: <a href="https://vk.com/public167523820">https://vk.com/public167523820</a> .	Школьники, абитуриенты, студенты	«НОВГУ КАК БАЗОВЫЙ ЦЕНТР СЕТИ НТИ»
3	Университет НТИ	Экспериментальный образовательный интенсив, предназначенный для выявления талантливых студентов и их последующего обучения, путем выполнения проекта и построения индивидуальных образовательных траекторий. Студенты учатся у ведущих российских и мировых экспертов. Часть курсов проходит онлайн — в формате онлайн-курсов и вебинаров, часть в офлайне — ведущие российские и мировые эксперты и преподаватели приезжают в НовГУ, а лучшие студенты участвуют в крупных образовательных мероприятиях и проводят свои исследования в лучших научных лабораториях России. На данный момент проходят обучение 100 студентов НовГУ. <a href="http://www.novsu.ru/news/84864/?returnUri=L2kuNITAwOTU3MS8=">http://www.novsu.ru/news/84864/?returnUri=L2kuNITAwOTU3MS8=</a>	Студенты	«НОВГУ КАК БАЗОВЫЙ ЦЕНТР СЕТИ НТИ»
4	Соревнования «Молодые профессионалы» (Ворлдскиллс)	В сентябре 2017 г. в НовГУ прошел отборочный чемпионат НовГУ по 3 компетенциям. В данном мероприятии приняли участие 20 студентов НовГУ. В конце ноября 2017 г. прошел региональный чемпионат по 19 компетенциям, в котором приняли участие 139 студентов из всех колледжей Новгородской области, в т.ч. 9 студентов НовГУ В мае 2018 года состоялся отборочный чемпионат НовГУ, который проходил по 5 компетенциям, в нем участвовали 38 студентов. За время конкурса площадки посетили с экскурсиями более 1000 школьников. <a href="http://www.novsu.ru/news/84175/">http://www.novsu.ru/news/84175/</a> <a href="http://www.novsu.ru/news/84077/">http://www.novsu.ru/news/84077/</a>	Школьники, абитуриенты, студенты	«НОВГУ КАК БАЗОВЫЙ ЦЕНТР СЕТИ НТИ»

5	«Хайтек-десант»	Совместная инициатива ФГАУ «Фонд новых форм развития образования», Правительства Новгородской области и НовГУ. Предназначена для популяризации научно-технического творчества и приобретения знаний и навыков в области естественных наук обучающимся школ в отдаленных районах, новый подход к профориентационной работе с абитуриентами. 20 студентов НовГУ посещают школы Новгородской области, где проводят очные мастер-классы по направлениям «AR/VR», «Промышленный дизайн». В 2018 г. было произведено три выезда в районы Новгородской области, в мероприятии приняли участие 75 школьников. <a href="http://www.novsu.ru/news/83869/">http://www.novsu.ru/news/83869/</a>	Школьники, абитуриенты, студенты	«НОВГУ КАК БАЗОВЫЙ ЦЕНТР СЕТИ НТИ»
6	Кадры для регионов	Инициатива направлена на школьников от 14 до 17 лет, ориентированных на развитие своих регионов, их обучение и профессиональное сопровождение. По результатам работы Губернаторской школы школьники разработали 29 проектов. Каждая проектная группа обрела наставника в лице представителей органов государственной власти, высших учебных заведений, бизнеса, представителей общественных и культурных организаций и тьюторов в лице студентов НовГУ. В инициативе участвует 200 школьников, 5 студентов и 2 работника НовГУ. <a href="http://edu53.ru/news/5/read/4701.html">http://edu53.ru/news/5/read/4701.html</a> ; <a href="http://edu53.ru/news/5/read/4739.html">http://edu53.ru/news/5/read/4739.html</a> <a href="http://cdu53.ru/news/5/read/4726.html">http://cdu53.ru/news/5/read/4726.html</a>	Школьники, абитуриенты, студенты	"КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ АССИСТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ РЕАБИЛИТАЦИИ"
7	Форсайт-кэмп Новгородской области	На базе детского лагеря «Парус» в Крестецком районе с 6 по 8 сентября 2018 прошел форсайт-кэмп «Новгородская область 20.35» в котором приняло участие 150 молодых людей возрастом от 18 до 35 лет (в том числе студенты, сотрудники и преподаватели НовГУ). В рамках форума готовили предложения для Стратегии развития области по пяти направлениям: промышленность, активный отдых и туризм, город – университет, регион – здравница и счастливая жизнь. Информация о мероприятии в центральных СМИ: <a href="https://53news.ru/novosti/42509-andrej-nikitin-velikij-novgorod-dolzhen-byt-pronizan-initiativami-universiteta.html">https://53news.ru/novosti/42509-andrej-nikitin-velikij-novgorod-dolzhen-byt-pronizan-initiativami-universiteta.html</a>	Студенты	«НОВГУ КАК БАЗОВЫЙ ЦЕНТР СЕТИ НТИ»

8	Всероссийские инженерные соревнования «Солнечная регата -2018»	С 25 по 27 мая 2018 г. команды молодых талантливых инженеров, студентов и школьников, состязались в скорости, маневренности и выносливости экологически чистых лодок, движущихся за счет солнечной энергии. Мероприятие проходило в рамках проекта «Инженерные конкурсы и соревнования» дорожной карты «Маринет» Национальной технологической инициативы. Организатор соревнований — АНО «Национальный центр инженерных конкурсов и соревнований», совместно с НовГУ и «Морской центр капитана Варухина Н.Г.». <a href="https://ecovolna.ru/tu/solnechnaya-regata-2/#1524837412446-d0346221-fdd4">https://ecovolna.ru/tu/solnechnaya-regata-2/#1524837412446-d0346221-fdd4</a>	Школьники, абитуриенты, студенты	«НОВГУ КАК БАЗОВЫЙ ЦЕНТР СЕТИ НТИ»
9	Медико-биологическая школа ИМО	В течение учебного года школьники под руководством преподавателей ИМО НовГУ изучают такие дисциплины как анатомия, гистология, микробиология, генетика, молекулярная биология и т.д. Лекции и мастер-классы в Школе проводят ведущие специалисты в различных областях медицины, обучение проходит при непосредственном участии профильных кафедр университета: кафедры микробиологии, иммунологии и инфекционных болезней, морфологии, физиологии, госпитальной хирургии, стоматологии, фармации и других. В рамках проекта существует несколько образовательных программ. <a href="http://www.novsu.ru/news/84828/">http://www.novsu.ru/news/84828/</a>	Школьники, абитуриенты, студенты	«НОВГУ КАК БАЗОВЫЙ ЦЕНТР СЕТИ НТИ»
10	Физико-математическая школа	Практико-ориентированные формы обучения по направлению, внеаудиторные занятия, элективные и факультативные курсы, мероприятия профильного направления различных уровней. Предусматривается и повышение квалификации работников образования	Школьники	«НОВГУ КАК БАЗОВЫЙ ЦЕНТР СЕТИ НТИ»
11	Участие в программе «Умник»	Поддержка коммерчески ориентированных научно-технических проектов молодых исследователей. Студенты университета постоянно участвуют в конкурсе УМНИК. В 2017 году одним из победителей конкурса стала студентка ИМО. В 2018-2019 учебном году пересмотрена программа подготовки проектов и планируется подать на конкурс не менее 25 проектов. Новость: <a href="http://www.novsu.ru/news/84654/">http://www.novsu.ru/news/84654/</a>	Студенты	"КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ АССИСТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ РЕАБИЛИТАЦИИ"

12	Малая академия гуманитарных наук и права	<p>Малая академия гуманитарных наук и права ФГБОУ ВО «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого (НовГУ)» начала работу с 1 октября 2017 года. Академия создана на базе научно-образовательного духовно-просветительского комплекса «Антоново» и Гуманитарного института НовГУ и является структурным учебным подразделением НовГУ, обеспечивающим непрерывность общего и профессионального образования, и осуществляет профориентационную и предпрофильную и профильную дополнительную (углубленную) подготовку учащихся общеобразовательных школ Великого Новгорода по гуманитарным и правовым наукам.</p> <p>В структуру Академии входят: «Школа юного криминалиста», «Школа юного журналиста», «Школа юного историка, археолога и архивиста», «Школа юного филолога», «Школа юного культуролога», «Школа юного политика»</p> <p><a href="http://www.novsu.ru/dept/1107/i.1021642.2/?view=83720">http://www.novsu.ru/dept/1107/i.1021642.2/?view=83720</a></p>	Школьники, студенты	«НОВГУ КАК БАЗОВЫЙ ЦЕНТР СЕТИ НТИ»
13	«Россия, устремленная в будущее»	Конкурс студенческих проектов под эгидой Совета ректоров вузов Северо-Западного федерального округа, призванный стимулировать творческую активность студенческой молодежи, ориентированную на поиск и решение актуальных и перспективных задач социального, экономического, культурного и образовательного развития России	Студенты	«НОВГУ КАК БАЗОВЫЙ ЦЕНТР СЕТИ НТИ»

## 2.2 Сведения о работе опорного вуза по выявлению и развитию талантов в регионе

Наименование	2016	2017	2018
Количество мероприятий по профориентации школьников без учета подготовки к ЕГЭ, ед.	82	102	128
Количество участников мероприятий по профориентации школьников без учета подготовки к ЕГЭ, чел.	3535	3557	3726
Количество школ, с которыми установлены партнерские отношения (базовые школы, профильные классы, университетские дни и т.д.)	29	30	35

Партнерство с программой фонда «Сириус» (региональная поддержка): Да

Письмо-приглашение 04.09.2018 № 3512-АТ

Просим Вас направить Иванову Наталью Фёдоровну, кандидата филологических наук, доцента НовГУ имени Ярослава Мудрого, в Образовательный центр «Сириус» (г. Сочи) на период с 05.09.2018 г. по 11.09.2018 г. для проведения лекций и практических занятий для одаренных школьников — участников сентябрьской программы «Литературное творчество».

Заместитель руководителя Фонда —

Руководитель центра образовательных программ А. П. Турчин

Партнерство с Кванториумом (в случае наличия в регионе): Да

#### ДОГОВОР № 1/63 О СОТРУДНИЧЕСТВЕ

Великий Новгород №348; 3 2018 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого», именуемое в дальнейшем НовГУ, в лице и.о. ректора Боровикова Юрия Сергеевича, действующего на основании Устава (приказа НовГУ), с одной стороны, и государственное областное автономное учреждение «Новгородский Кванториум», именуемое в дальнейшем ГОАУ «Новгородский Кванториум», в лице директора Арендателева Игоря Гурьевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

##### 1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1 НовГУ и ГОАУ «Новгородский Кванториум» обязуются организовывать сотрудничество в 2018 — 2023 г.г. по указанным в разделе 2 направлениям.

##### 2. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА

.....  
2.3 Организация учебных, производственных и преддипломных практик студентов университета.

2.4 Организация обучения сотрудников по дополнительным профессиональным программам и проведение обучения для учащихся организаций среднего и высшего образования по дополнительным общеобразовательным программам.

2.5 Содействие в проведении исследований, в том числе совместных, в области информационных систем, аддитивных технологий и перспективных разработок, внедряемых в образовательных учреждениях.

#### 3. Сведения по развитию дополнительного образования в регионе

Наименование	2016	2017	2018
Количество слушателей, прошедших обучение по программам дополнительного образования, чел.	3464	3966	3761

Объем внебюджетных средств, поступивших в вуз по итогам реализации программ дополнительного образования, руб.	51400000	55000000	42300000
---	----------	----------	----------

#### 4. Внедрение он-лайн курсов внешних организаций в образовательный процесс

Наименование	2016	2017	2018
Количество он-лайн курсов внешних организаций, внедренных в образовательный процесс, ед.	1	1	3
Доля образовательных программ, в образовательный процесс по которым внедрен хотя бы 1 он-лайн курс внешней организации, %	0,9	0,9	5

#### 5. Трудоустройство по итогам целевого обучения

Наименование	2016	2017	2018
Доля выпускников, трудоустроенных в рамках договоров целевого обучения, %	65,3	66,3	72

#### 6. Объем университетского эндаумента

Наименование	2016	2017	2018
Объем университетского эндаумента, млн.руб. (если есть)	0,0	0,0	1,0

#### 7. Роль опорного вуза в развитии предпринимательства в регионе

Наименование	2016	2017	2018
Численность жителей региона, прошедших через программы повышения квалификации опорного университета в сфере предпринимательства (за исключением студентов вуза), чел.	17	14	422
Численность студентов вуза, принявших участие в программах бизнес-инкубатора, чел.	44	62	86

Доля образовательных программ (бакалавриат, специалитет, магистратура, ординатура), в которые внедрены модули по технологическому или социальному предпринимательству, %	36	36	45
--	----	----	----

Интегрирован ли опорный вуз в региональную систему развития предпринимательства (да/нет): Да

1 СОГЛАШЕНИЕ о взаимодействии между акционерным обществом «Федеральная корпорация по развитию малого и среднего предпринимательства», федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого» и Акционерным обществом «Российский Банк поддержки малого и среднего предпринимательства» 16.04.2018 г., № 108/ЮС, г. Великий Новгород 2018 г

4-5 июня 2018 года на базе Новгородского государственного университета имени Ярослава Мудрого, совместно с Ассоциацией независимых центров экономического анализа (г. Москва) <http://www.arett.ru> и Министерством инвестиционной политики Новгородской области была организована и проведена Школа экономического анализа, на тему «Привлечение инвестиций для решения стратегических задач региона» (<http://www.arett.ru/ru/school/school8/>)

И.о ректора Боровиков Ю.С. включён в состав попечительского Совета Новгородского фонда поддержки малого предпринимательства (Письмо председателя правления Г.Ф. Степанова от 01.02.2018 № 72/10)

Лицензионный договор № 78/18  
о предоставлении права использования произведения "рвк"  
безвозмездная простая (неисключительная) лицензия  
г. Москва 13.06.2018

Акционерное общество «Российская венчурная компания», именуемое в дальнейшем «Лицензиар», в лице Заместителя генерального директора — Директора по развитию инновационной инфраструктуры Антонова Михаила Вячеславовича, действующего на основании доверенности № 34/1 8 от 23.04.2018 г., с одной стороны, и федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого», именуемое в дальнейшем «Лицензиат», в лице исполняющего обязанности ректора Боровикова Юрия Сергеевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности «Сторона»,  
принимая во внимание, что Лицензиар обладает исключительным правом на учебный курс для студентов «Инновационная экономика и технологическое предпринимательство» (далее — «Курс»), заключили настоящий лицензионный договор (далее — «Договор») о нижеследующем:

1.1. В соответствии с настоящим Договором Лицензиар передает Лицензиату право использования

Произведений на условиях простой (неисключительной) лицензии следующими способами:  
 доведение Произведений до всеобщего сведения;  
 разработка образовательного курса (курсов) на основе Произведений

## **8. Роль опорного университета в социокультурном развитии местных сообществ**

Наименование	2016	2017	2018
Количество мероприятий в сфере культуры и социальной жизни, инициированы университетом или проведены на базе университета, ед.	12	34	116
Количество участников из числа жителей региона, принявших участие в мероприятиях в сфере культуры и социальной жизни, чел.	338	1600	12000
Численность обучающихся, вовлеченных в добровольческую деятельность, чел.	35	52	684

## **9. Взаимодействие с научными институтами**

Наименование	2016	2017	2018
Объем финансирования в рамках реализованных / реализуемых хоздоговоров / НИОКР, где соисполнителями или заказчиками являются институты РАН, млн.руб.	6.4	7.1	8.0
Количество базовых кафедр и других структурных подразделений в партнерстве с институтами РАН, ед.	1	2	3

## **10. Сведения об участии опорного вуза в развитии городской и региональной среды**

Наименование	2016	2017	2018

Количество общественных совещательных структур при руководстве города/региона, в работе которых официально принимают участие сотрудники опорного вуза	5	9	38
---	---	---	----

Принимает ли опорный вуз официальное участие в разработке/актуализации стратегических документов по вопросам развития субъекта Российской Федерации/муниципалитета: Да

Организация стратегических сессий по разработке/ актуализации стратегических документов Новгородской области:

1. 15.06.2018 Стратегическая сессия по улучшению инвестиционного климата в регионе

Стратегическая цель: вхождение Новгородской области в ТОП-20 Национального рейтинга состояния инвестиционного климата в субъектах Российской Федерации в 2019 году.

Задача мероприятия: формирование дорожной карты по достижению показателей, необходимых для достижения Новгородской области планируемой позиции в рейтинге состояния инвестиционного климата.

В рамках стратегической сессии участники работали в группах по следующим направлениям:

- 1) «Регуляторная среда»
- 2) «Институты для бизнеса»
- 3) «Инфраструктура и ресурсы»
- 4) «Поддержка малого предпринимательства»

Участники: губернатор Новгородской области А.С. Никитин, сотрудники Правительства Новгородской области, аппарата Губернатора, руководители подведомственных организаций, представители АСИ

Организатор: Новгородский государственный университет.

<http://www.arett.ru/ru/school/school8/>

2. 02.08.2018 Стратегическая сессия по актуализации Стратегии социально-экономического развития Новгородской области

Цель мероприятия: дополнение Стратегии социально-экономического развития региона, в том числе разработка новых проектных инициатив

Направления развития:

- 1) Регион – музей
- 2) Регион – Фабрика
- 3) Регион – здравница
- 4) Регион - Университет

Участники: губернатор Новгородской области А.С. Никитин, Прядильников М. В., заместитель руководителя Аналитического центра при Правительстве РФ, представители Правительства и Администрации Губернатора Новгородской области, образовательных и культурных учреждений и пр.

Организатор: Новгородский государственный университет.

Мероприятия не освещались в СМИ (закрытый формат).

[https://www.facebook.com/permalink.php?story\\_fbid=2106944272859448&id=100006316877890&\\_xts\\_\\_\[0\]=68.ARDNtEUpLhLBtlBI48l2MitQtLQ5RhXDbpELWJ2qQw3ZiS\\_3lrATX3cPbsOT9NAtYuw-jAGCPfnclBd6dbCRavWDRqYa33IgxPgoJTAiNnLbp9MLClqK\\_fOYg8pbjFPF8qgkF2T7AlMxHyX-7jdRorBCCCITJr02TIrghfimpSIH5GsRP1Q3MUdg&\\_\\_tn\\_\\_=-R](https://www.facebook.com/permalink.php?story_fbid=2106944272859448&id=100006316877890&_xts__[0]=68.ARDNtEUpLhLBtlBI48l2MitQtLQ5RhXDbpELWJ2qQw3ZiS_3lrATX3cPbsOT9NAtYuw-jAGCPfnclBd6dbCRavWDRqYa33IgxPgoJTAiNnLbp9MLClqK_fOYg8pbjFPF8qgkF2T7AlMxHyX-7jdRorBCCCITJr02TIrghfimpSIH5GsRP1Q3MUdg&__tn__=-R)

3. с 6 по 8 сентября 2018 года "Форсайт-кэмп" Новгородская область 2035".

В форуме приняли участие более 20 студентов, преподавателей и сотрудников НовГУ. На протяжении

двух дней участники в формате коллективного мышления готовили предложения для Стратегии развития области по пяти направлениям:

- 1) промышленность;
- 2) активный отдых и туризм;
- 3) город – университет;
- 4) регион – здравница;
- 5) счастливая жизнь.

Это мероприятие стало продолжением серии мероприятий, связанных с формированием. Материал, наработанный командами на форуме, будет учтен при формировании стратегии развития региона до 2035 года.

Участники: губернатор Новгородской области А.С. Никитин, представители Правительства и Администрации Губернатора Новгородской области, образовательных, культурных учреждений, предприниматели и пр.

Организатор: Министерство спорта и молодежной политики.

4. Участие в рабочей группе по создания и развития «Умного города» в городе Великий Новгород при Администрации города Великий Новгород.

Цель мероприятия: написание концепции создания и развития «Умного города» в городе Великий Новгород, реализация проекта.

Развитие направление «Умный город» и достижение, в рамках него стратегических целей, стоящих перед городом, может осуществляться путем развития и реализации следующих приоритетных направлений:

1. Умное территориальное планирование и градостроительная деятельность – развитие цифрового управления территориальным развитием и градостроительной деятельностью, переход на управление жизненным циклом объектов капитального строительства, с помощью технологий информационного моделирования. Формирование цифровых активов городского хозяйства.
2. Умная энергетика и ЖКХ – цифровизация учета потребления ресурсов, повышение надежности ресурсопотребления и качества оказываемых услуг;
3. Умный транспорт и логистика – повышение эффективности транспортных перевозок и городского движения;
4. Умная экология, безопасная и комфортная среда – повышение уровня экологической безопасности окружающей среды, безопасности граждан, а также развитие новых форматов качества и стиля жизни в «Умном городе»;
5. Умная городская экономика - создание цифровой экономики и достижение устойчивого экономического, инновационного и технологического роста, создание регулятивных песочниц;
6. Умный человеческий капитал - повышение уровня жизни и развитие человеческого капитала, развитие образования, здравоохранения и социальной сферы;
7. Умное городское управление – повышение эффективности управления городским хозяйством и административными процессами.

Участники: вице – мэр города Великий Новгород Прохоров И.Е., представители Администрации

Губернатора Новгородской области, АО «Ростелеком» и пр.

Организатор: Администрация города Великий Новгород.

Мероприятия не освещались в СМИ (закрытый формат).

## 11. Сведения об академической продуктивности и системе подготовки кадров высшей квалификации на базе опорного вуза

Наименование	2016	2017	2018
Численность защитивших диссертацию в опорном вузе в отчетном году, чел.	20	29	15
Численность сотрудников университета, имеющих статьи в научных изданиях первого и второго квартилей, индексируемых в международных базах данных, чел.	7	11	15

## 12. Лучшие практики взаимодействия с индустриальными партнерами в 2018 году (не более 3) с указанием партнера, формата взаимодействия и объема привлеченных средств (при наличии)

№ п/п	Описание практики (не более 1000 знаков с пробелами по каждой практике)
1	Проект «Комплексное развитие ассистивных технологий и технических средств реабилитации». Объединение усилий высших учебных заведений, промышленных и инновационных предприятий-производителей ассистивных технологий и технических средств реабилитации, протезно-ортопедических предприятий, реабилитационных центров, стартапов для разработки, выпуска и внедрения отечественных ТСР, удовлетворяющих современным потребностям рынка, и обладающих характеристиками, конкурентоспособными на зарубежных рынках. Сотрудничество в нескольких направлениях: совместная разработка новых ТСР в рамках лабораторий НовГУ, участие компаний-партнеров в формировании инфраструктуры в Новгородской области (оснащение Реабилитационного центра), участие в образовательной деятельности по своим направлениям, привлечение сотрудников НовГУ к реализации проектов компаний. Партнеры: Медико-реабилитационный центр Новгородской области Центр реабилитации инвалидов им. Альбрехта (Санкт-Петербург) Университет "Иннополис" (Республика Татарстан) Союз "Кибатлетика" (Москва) АНО "Технологии возможностей" (Москва) ООО "Моторика" (Москва) ООО "Экзоатлет" (Москва) ООО "Нейроботикс" (Москва) ООО "Бионические технологии" (Великий Новгород) и др.

2	<p>Создание Инжинирингового центра радиоэлектронного прототипирования совместно с компанией АО ОКТБ Омега. Договор от 13.06.2018г</p> <p>Соглашение о создании инжинирингового центра от 13.06.2018 между Акционерным обществом Особое конструкторско-технологическое бюро "Омега" и Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования "Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого"</p> <p>Партнеры проекта:</p> <p>АО НПК СПП</p> <p>ОАО ОКБ ПЛАНЕТА</p> <p>АО НПК ПЕЛЕНГАТОР</p> <p>АО НПП СТАРТ</p> <p>АО НПО КВАНТ</p> <p>АО СКТБ РТ</p> <p>ЗАО ЭЛСИ</p> <p>АО ТРАНСВИТ</p> <p>АР ОКТБ ОМЕГА</p> <p>ОАО СПЕКТР</p> <p>Федеральное финансирование в виде субсидии, 338 млн внебюджетные средства инжинирингового центра.</p> <p>Сумма проекта 139 млн рублей</p>
3	<p>Университет НТИ</p> <p>Возможность предоставления лучшего образования студентам НовГУ для подготовки кадров проектов НТИ в Новгородской области.</p> <p>НовГУ является пилотной площадкой для внедрения нового формата образования в классических вузах. Для данного формата партнеры - АНО "Университет НТИ 20.35" выделяют финансирование. Все методики и наработки остаются в НовГУ, далее НовГУ будет привлечен для внедрения данной модели в других вузах РФ.</p> <p>Партнеры:</p> <p>АНО "Университет НТИ 20.35"</p> <p>АСИ</p> <p>Copter express</p> <p>Bi Tronics</p> <p>Моторика</p> <p>Техбионик</p> <p>Ростелеком</p> <p>Лоретт</p> <p>Геоскан и др.</p> <p>Сумма привлеченных средств – 13,4 млн. руб. в 2018 году.</p> <p><a href="http://www.novsu.ru/news/84864/?returnUri=L2kuMTAwOTU3MS8=">http://www.novsu.ru/news/84864/?returnUri=L2kuMTAwOTU3MS8=</a></p> <p><a href="http://leader-id.ru/event/8863">http://leader-id.ru/event/8863</a></p>

**13. Лучшие практики взаимодействия с муниципальной/региональной администрацией в 2018 году (не более 3) с указанием партнера, формата взаимодействия и объема привлеченных средств (при наличии)**

№ п/п	Описание практики (не более 1000 знаков с пробелами по каждой практике)
1	Руководство НовГУ постоянный участник заседаний правительства Новгородской области (УКАЗ ГУБЕРНАТОРА НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ от 08.05.2018. № 172. «О совете при Губернаторе Новгородской области по стратегическому развитию и приоритетным проектам (программам)»)
2	Проект по созданию «Точки кипения» в Великом Новгороде. Открытие в декабре 2018 г. Это пространство для организации и проведения мероприятий, направленных на развитие коммуникаций всех активных участников региона: университета, бизнеса и власти. Объем финансирования со стороны Правительства Новгородской области – 29 млн. руб. в 2018 году.

3	Малая академия государственного управления в Новгородской области является совместным проектом НовГУ и Правительства Новгородской области. В 2018 году проект признан лучшей практикой наставничества в образовании и кружковом движении Северо-Западного Федерального округа. В рамках проекта лучшие школьники и студенты Новгородской области бесплатно дополнительно получают знания в области государственного и муниципального управления. Наставниками являются высшие должностные лица области и города, включая губернатора, его заместителей, министров, мэра, а также руководители иных органов (прокуратуры, суда, избирательных комиссий, профсоюзов и т.д.). Кроме того, слушатели академии посещают заседания органов власти, включая ГосДуму и Совет Федерации, заседания правительства области, областной думы, участвуют в проектной деятельности, включая деятельность проектного офиса Новгородской области.
---	--

#### 14. Планы вуза по участию в формировании научно-образовательных центров (при наличии)

Тематика НОЦ	
Тип НОЦ (Отраслевой (указать отрасль)/региональный)	Северо-Западный территориальный НОЦ - на парламентских слушаниях Областного Совета Народных депутатов по Новгородской области с привлечением ученых НовГУ и профильных специалистов региональных Министерств, бизнессообществ 25 декабря 2018 года рассмотрен вопрос по входжению университета в Северо-Западный территориальный НОЦ
На формирование/занятие каких рынков нацелена деятельность НОЦ?	Работа центра со стороны НовГУ направлена на следующие рынки НТИ: хэлпнет, нейронет, технет, сэйфнет
На какое направление СНТР НОЦ ориентирован?	- Кадры и человеческий капитал. Создание возможностей для выявления талантливой молодежи, построения успешной карьеры в области науки, технологий, инноваций и развитие интеллектуального потенциала страны; - интеллектуальные производственные технологии, роботизированные системы; - высокотехнологичное здравоохранение и технологии здоровьесбережения; - интеллектуальные транспортные системы для обеспечения связности территории Российской Федерации; - интеллектуальные телекоммуникационные системы для обеспечения связности территории Российской Федерации, в том числе информационно-телекоммуникационные системы; - перспективные технологии освоения и использование космического и воздушного пространства
Партнеры НОЦ	
Ключевые партнеры из числа образовательных организаций	СпбГТУ Петра Великого (г. Санкт-Петербург), ИТМО (г. Санкт-Петербург), университет Иннополис (г. Казань)
Ключевые партнеры из числа организаций РАН	Научный центр реабилитации инвалидов им. Г.А.Альбрехта Министерства труда и социальной защиты РФ, Санкт-Петербургский НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера, Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н.Петрова Министерства здравоохранения РФ
Ключевые партнеры из реального сектора экономики	ООО «Бионические технологии», АО «НПО Квант», ООО «Протезно-ортопедическое малое предприятие «ОРТЕЗ», ООО «Инновация-Н», ООО «МОТОРИКА», НКО «Кибатлетика», ООО «Актив», ООО «Центр медицинских технологий и реабилитации», ОАО «ОКБ-Пламнета», ЗАО «ЭЛСИ»

Объем планируемой региональной поддержки (объем внебюджетного финансирования со стороны субъектов федерации и муниципальных образований для участников НОЦ)	2,3 млн. рублей
---	-----------------

Руководитель Заявителя

(уполномоченный представитель Заявителя)



Боровиков Ю.С.)



M.P.