



ПРАВИТЕЛЬСТВО КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

12 февраля 2019 г.

№ 93

Об утверждении государственной программы Калужской области «Развитие профессионального образования и науки в Калужской области»

В соответствии с постановлением Правительства Калужской области от 17.07.2013 № 366 «Об утверждении Порядка принятия решения о разработке государственных программ Калужской области, их формирования и реализации и Порядка проведения оценки эффективности реализации государственных программ Калужской области» (в ред. постановлений Правительства Калужской области от 01.09.2014 № 521, от 15.12.2014 № 743, от 20.04.2015 № 209, от 27.07.2015 № 414, от 31.03.2016 № 208, от 23.09.2016 № 515, от 17.03.2017 № 128, от 31.07.2018 № 456), постановлением Правительства Калужской области от 22.07.2013 № 370 «Об утверждении перечня государственных программ Калужской области» (в ред. постановлений Правительства Калужской области от 18.11.2013 № 613, от 07.02.2014 № 81, от 17.10.2014 № 614, от 31.12.2014 № 838, от 24.02.2015 № 103, от 20.04.2015 № 205, от 25.05.2017 № 321, от 10.08.2017 № 446, от 02.02.2018 № 77, от 02.08.2018 № 463) Правительство Калужской области **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить государственную программу Калужской области «Развитие профессионального образования и науки в Калужской области» (прилагается).

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования и распространяется на правоотношения, возникшие с 1 января 2019 года.

Губернатор Калужской области



А.Д. Артамонов

**Государственная программа Калужской области
«Развитие профессионального образования и науки в Калужской области»**

**ПАСПОРТ
государственной программы Калужской области
«Развитие профессионального образования и науки в Калужской области»
(далее – государственная программа)**

1. Ответственный исполнитель государственной программы	Министерство образования и науки Калужской области
2. Соисполнители государственной программы	Министерство образования и науки Калужской области
3. Цель государственной программы	Развитие в Калужской области современной системы профессионального образования, обеспечивающей подготовку квалифицированных рабочих, служащих, высококвалифицированных кадров со средним профессиональным и высшим образованием в соответствии с потребностями экономики региона и общества
4. Задачи государственной программы	– Модернизация профессионального образования, в том числе посредством внедрения адаптивных, практико-ориентированных и гибких образовательных программ; – формирование эффективной системы выявления и адресной поддержки ученых, преподавателей, талантливой молодежи
5. Подпрограммы государственной программы	– «Развитие профессионального образования»; – «Поддержка научно-исследовательской деятельности»
6. Индикаторы государственной программы	– Количество выпускников образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, продемонстрировавших уровень подготовки, соответствующий стандартам Ворлдскиллс; – количество центров опережающей профессиональной подготовки; – количество участников региональных конкурсов, организация которых осуществляется министерством образования и науки Калужской области
7. Сроки и этапы реализации государственной программы	2019-2024 годы, в один этап

8. Объемы финансирования государственной программы за счет бюджетных ассигнований	Источники финансирования	Всего (тыс. руб.)	В том числе по годам					
			2019	2020	2021	2022	2023	2024
Всего		7678914,22	1314415,77	1309101,77	1309101,77	1248764,97	1248764,97	1248764,97
В том числе								
Средства областного бюджета		7562736,42	1281889,17	1267276,17	1267276,17	1248764,97	1248764,97	1248764,97
Средства федерального бюджета		116177,8	32526,6	41825,6	41825,6	0,00	0,00	0,00

1. Приоритеты региональной политики в сфере реализации государственной программы

1. Приоритеты региональной политики в сфере профессионального образования определены следующими стратегическими документами:

1.1. Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2018 № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» (в ред. Указа Президента Российской Федерации от 19.07.2018 № 444).

1.2. Концепция общенациональной системы выявления и развития молодых талантов, утвержденная Президентом Российской Федерации 03.04.2012 № Пр-827.

1.3. Постановление Правительства Российской Федерации от 26.12.2017 № 1642 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» (в ред. постановлений Правительства Российской Федерации от 22.02.2018 № 187, от 30.03.2018 № 354, от 26.04.2018 № 507, от 11.09.2018 № 1083, от 04.10.2018 № 1192, от 19.12.2018 № 1595, от 22.01.2019 № 23).

1.4. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 03.03.2015 № 349-р об утверждении комплекса мер, направленных на совершенствование системы среднего профессионального образования, на 2015-2020 годы.

1.5. Постановление Правительства Калужской области от 21.01.2005 № 14 «Об утверждении основных приоритетных направлений развития науки, технологий и техники и перечня критических технологий в Калужской области».

1.6. Постановление Правительства Калужской области от 29.06.2009 № 250 «О Стратегии социально-экономического развития Калужской области до 2030 года» (в ред. постановлений Правительства Калужской области от 13.07.2012 № 353, от 26.08.2014 № 506, от 12.02.2016 № 89, от 25.05.2017 № 318).

1.7. Постановление Правительства Калужской области от 16.03.2017 № 115 «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития муниципального образования городского округа «Город Обнинск» как наукограда Российской Федерации на 2017-2025 годы».

2. Реализация положений вышеперечисленных стратегических документов позволила наметить следующие приоритетные направления:

2.1. Внедрение передовых подходов к подготовке рабочих кадров.

2.2. Расширение перечня реализуемых профессий и специальностей среднего профессионального образования, в том числе из списка 50 наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 02.11.2015 № 831 «Об утверждении списка 50 наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования», программ профессиональной подготовки и переподготовки рабочих кадров для регионального рынка труда, в том числе на базе центров опережающей профессиональной подготовки.

2.3. Поддержка ученых, профессорско-преподавательского состава образовательных организаций высшего образования и профессиональных образовательных организаций, талантливой молодежи (от школьника до аспиранта) за успехи в научно-исследовательской деятельности в различных областях знаний и успехи в учебе.

2.4. Содействие развитию образовательных организаций высшего образования, расположенных на территории Калужской области и обеспечивающих подготовку кадров для базовых отраслей экономики и социальной сферы региона.

2. Цель, задачи и индикаторы (показатели) достижения цели и решения задач государственной программы

2.1. Цель, задачи государственной программы

2.1.1. Целью государственной программы является развитие в Калужской области современной системы профессионального образования, обеспечивающей подготовку квалифицированных рабочих, служащих, высококвалифицированных кадров со средним профессиональным и высшим образованием в соответствии с потребностями экономики региона и общества.

2.1.2. Цель государственной программы будет достигаться путем решения следующих задач:

2.1.2.1. Модернизация профессионального образования, в том числе посредством внедрения адаптивных, практико-ориентированных и гибких образовательных программ.

2.1.2.2. Формирование эффективной системы выявления и адресной поддержки ученых, преподавателей, талантливой молодежи.

2.2. Индикаторы достижения цели и решения задач государственной программы

Сведения об индикаторах государственной программы и их значениях

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Ед. измер.	Значение по годам							
			2017	2018	Годы реализации					
					2019	2020	2021	2022	2023	2024
Государственная программа Калужской области «Развитие профессионального образования и науки в Калужской области»										
1	Количество выпускников образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, продемонстрировавших уровень подготовки, соответствующий стандартам Ворлдскиллс, нарастающим итогом *	чел.	0	61	100	150	500	600	700	800
2	Количество центров опережающей профессиональной подготовки, нарастающим итогом *	ед.	0	0	0	0	1	1	1	1
3	Количество участников региональных конкурсов, организация которых осуществляется министерством образования и науки Калужской области *	ед.	680	680	750	900	1000	1100	1300	1500

* Методика расчета индикаторов утверждена приказом министерства образования и науки Калужской области от 19.12.2018 № 1817 «Об утверждении методик расчета индикаторов (показателей) государственной программы Калужской области «Развитие профессионального образования и науки в Калужской области».

3. Обобщенная характеристика основных мероприятий государственной программы

В целях обеспечения прозрачности и понятности влияния основных мероприятий на достижение цели государственной программы информация, представленная в данном разделе, дает характеристику основных мероприятий подпрограмм государственной программы, которые в большей степени затрагивают достижение цели государственной программы.

Контрольные события могут быть добавлены после вхождения региона в число получателей субсидии на открытие центров опережающей профессиональной подготовки в 2020-2024 году.

3.1. Подпрограмма «Развитие профессионального образования»

Достижение заявленной цели и решение поставленных задач подпрограммы будет осуществляться в рамках реализации следующих основных мероприятий:

1. Подготовка квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена с учетом современных стандартов и передовых технологий:

1.1. Реализуется путем развития движения Ворлдскиллс, проведения региональных чемпионатов по стандартам Ворлдскиллс, апробации внедрения новых образовательных технологий и сопряжения их с требованиями движения Ворлдскиллс.

1.2. Влияет на решение задачи: развитие кадрового потенциала Калужской области.

1.3. Способствует достижению индикаторов и показателей:

1.3.1. Количество выпускников образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, продемонстрировавших уровень подготовки, соответствующий стандартам Ворлдскиллс.

1.3.2. Количество центров опережающей профессиональной подготовки.

1.3.3. Доля профессиональных образовательных организаций Калужской области, итоговая аттестация в которых проводится в форме демонстрационного экзамена, от общего количества профессиональных образовательных организаций Калужской области.

1.3.4. Количество аттестованных центров проведения демонстрационного экзамена.

1.3.5. Количество специализированных центров компетенций, аккредитованных по стандартам Ворлдскиллс.

1.4. Обеспечит подготовку квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена с учетом современных стандартов и передовых технологий путем внедрения в образовательный процесс адаптивных, практико-ориентированных и гибких образовательных программ, использования опыта движения Ворлдскиллс и расширения сети специализированных центров компетенций, аккредитованных по стандартам Ворлдскиллс.

2. Создание современных условий для реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, а также основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных образовательных программ:

2.1. Реализуется путем оснащения учебных корпусов, спортивных залов, общежитий и столовых государственных профессиональных образовательных

организаций современным оборудованием, созданием и оснащением многофункциональных центров.

2.2. Влияет на решение задачи: развитие кадрового потенциала Калужской области.

2.3. Способствует достижению индикаторов и показателей:

2.3.1. Количество специализированных центров компетенций, аккредитованных по стандартам Ворлдскиллс.

2.4. Улучшит условия реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, а также основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных образовательных программ, обновит материально-техническую базу государственных профессиональных образовательных организаций, позволит расширить сеть многофункциональных центров и специализированных центров компетенций, аккредитованных по стандартам Ворлдскиллс.

3. Социальная поддержка обучающихся в государственных профессиональных образовательных организациях Калужской области:

3.1. Реализуется путем организации выплат соответствующим категориям граждан.

3.2. Влияет на решение задачи: предоставление государственных гарантий обучающимся.

3.3. Способствует достижению показателя: доля обучающихся профессиональных образовательных организаций Калужской области, охваченных социальными выплатами, от общего числа обучающихся профессиональных образовательных организаций Калужской области, имеющих право на получение социальных выплат.

3.4. Обеспечит получение выплат отдельными категориями граждан.

4. Поддержка талантливой молодежи в профессиональных образовательных организациях Калужской области:

4.1. Реализуется путем организации различных конкурсов, предоставления призов и выплат специальных денежных поощрений.

4.2. Влияет на решение задачи: выявление и поддержка талантливой молодежи.

4.3. Способствует достижению показателя: количество участников отборочных этапов и финалов всероссийских конкурсов, в том числе по стандартам Ворлдскиллс.

4.4. Обеспечит работу механизмов выявления и поддержки юных талантов.

5. Развитие современной инфраструктуры системы профессионального образования:

5.1. Реализуется путем проведения мероприятий по капитальному ремонту зданий и сооружений профессиональных образовательных организаций, приобретению и монтажу системы охранного видеонаблюдения.

5.2. Влияет на решение задачи: развитие кадрового потенциала Калужской области.

5.3. Способствует достижению показателя: количество центров опережающей профессиональной подготовки.

6. Создание условий для обеспечения региональной системы профессионального образования квалифицированными педагогическими кадрами, в том числе для проведения обучения и оценки соответствующей квалификации по стандартам Ворлдскиллс:

6.1. Реализуется посредством организации повышения квалификации педагогических работников и мастеров производственного обучения, реализации мер социальной поддержки педагогических работников, проведения конкурсов.

6.2. Влияет на решение задачи: внедрение системы профессионального роста педагогических работников.

6.3. Способствует достижению показателей:

6.3.1. Количество преподавателей (мастеров производственного обучения), владеющих компетенцией на уровне соответствующем стандартам Ворлдскиллс (сертифицированных экспертов).

6.3.2. Доля педагогических работников профессиональных образовательных организаций Калужской области, прошедших повышение квалификации в текущем году, от общего количества педагогических работников профессиональных образовательных организаций Калужской области.

6.4. Обеспечит региональную систему профессионального образования квалифицированными педагогическими кадрами.

3.2. Подпрограмма «Поддержка научно-исследовательской деятельности»

Достижение заявленной цели и решение поставленных задач подпрограммы будет осуществляться в рамках реализации следующих основных мероприятий:

1. Поддержка фундаментальных научных исследований:

1.1. Влияет на решение задачи: поддержка научно-исследовательской деятельности ученых (коллективов ученых), преподавателей и обучающейся молодежи (аспирантов, студентов, школьников).

1.2. Способствует достижению показателей:

1.2.1. Количество участников региональных конкурсов, организация которых осуществляется министерством образования и науки Калужской области.

1.2.2. Доля обучающихся от общего числа участников региональных научных конкурсов, организация которых осуществляется министерством образования и науки Калужской области.

1.3. Обеспечит развитие интеграции образовательных организаций высшего образования с научными организациями, расположенными на территории Калужской области, и обеспечит условия для научного сотрудничества ученых, в том числе молодых, которые проводят фундаментальные исследования на территории Калужской области, с федеральным государственным бюджетным учреждением «Российский фонд фундаментальных исследований».

2. Поддержка ученых, преподавателей, талантливой молодежи и пропаганда их достижений:

2.1. Влияет на решение задачи: поддержка научно-исследовательской деятельности ученых (коллективов ученых), преподавателей и обучающейся молодежи (аспирантов, студентов, школьников).

2.2. Способствует достижению показателей:

2.2.1. Количество участников региональных конкурсов, организация которых осуществляется министерством образования и науки Калужской области.

2.2.2. Доля обучающихся от общего числа участников региональных научных конкурсов, организация которых осуществляется министерством образования и науки Калужской области.

2.3. Будет влиять на качество подготовки специалистов в соответствии с потребностями рынка труда Калужской области, рост престижа научного труда и обеспечит формирование эффективной системы выявления и поддержки ученых, преподавателей, талантливой молодежи.

3. Осуществление мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов Российской Федерации, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукоградов Российской Федерации, а также сохранению и развитию инфраструктуры наукоградов Российской Федерации:

3.1. Влияет на решение задачи: развитие научно-производственного комплекса наукограда.

3.2. Способствует достижению показателя: общий объем товаров (выполненных работ, оказанных услуг), произведенных научно-производственным комплексом наукограда Российской Федерации, в общем объеме произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) по наукограду Российской Федерации, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда Российской Федерации.

3.3. Обеспечит улучшение качества жизни населения наукограда Российской Федерации.

4. Субсидии некоммерческим организациям, не являющимся казенными учреждениями, осуществляющим деятельность в области науки:

4.1. Влияет на решение задачи: содействие обеспечению экономики региона высококвалифицированными кадрами с высшим образованием.

4.2. Способствует достижению показателя: количество граждан, ежегодно проходящих обучение по дополнительным общеобразовательным программам, дополнительным профессиональным программам и программам профессионального обучения в образовательных организациях высшего образования.

4.3. Обеспечит поддержку некоммерческим организациям, не являющимся казенными учреждениями, осуществляющим деятельность в области науки, и будет влиять на качество подготовки кадров для базовых отраслей экономики и социальной сферы региона.

4. Характеристика мер государственного регулирования

Сведения об основных мерах правового регулирования в сфере реализации государственной программы (далее – сведения) в рамках полномочий Калужской области (далее – правовое регулирование), с обозначением индикатора государственной программы, на который повлияет правовое регулирование, размещены на официальном портале органов власти Калужской области в сети Интернет по адресу: <http://admoblkaluga.ru/sub/education/Gosprogrammy/gosprogrammy/gosprogrammy/>.

Сведения размещаются в течение десяти рабочих дней с даты вступления в силу соответствующих нормативных правовых актов или изменений в них ответственными за реализацию мероприятий подпрограмм, входящих в состав государственной программы.

**5. Объем финансовых ресурсов,
необходимых для реализации государственной программы**

(тыс. руб. в ценах каждого года)

Наименование подпрограммы	Всего (тыс. руб.)	В том числе по годам					
		2019	2020	2021	2022	2023	2024
Всего	7687814,22	1316915,77	1312301,77	1312301,77	1248764,97	1248764,97	1248764,97
В том числе:							
1. «Развитие профессионального образования»	7432120,62	1254210,77	1235419,97	1235419,97	1235689,97	1235689,97	1235689,97
2. «Поддержка научно-исследовательской деятельности»	255693,60	62705,00	76881,80	76881,80	13075,00	13075,00	13075,00
по источникам финансирования:							
в том числе:							
бюджетные ассигнования - итого	7678914,22	1314415,77	1309101,77	1309101,77	1248764,97	1248764,97	1248764,97
в том числе:							
- средства областного бюджета <*>	7562736,42	1281889,17	1267276,17	1267276,17	1248764,97	1248764,97	1248764,97
- средства федерального бюджета <***>	116177,80	32526,60	41825,60	41825,60	0,00	0,00	0,00
иные источники (справочно) - итого	8900,00	2500,00	3200,00	3200,00	0,00	0,00	0,00
в том числе:							
- средства местных бюджетов <***>	8900,00	2500,00	3200,00	3200,00	0,00	0,00	0,00
<*> Объемы финансирования программных мероприятий из областного бюджета ежегодно уточняются после принятия и (или) внесения изменений в закон Калужской области об областном бюджете на очередной финансовый год и на плановый период							
<***> Объемы финансирования за счет средств федерального бюджета ежегодно уточняются после принятия федерального закона о федеральном бюджете на очередной финансовый год и на плановый период							
<***> Объемы финансовых средств, направляемых на реализацию программных мероприятий из местных бюджетов, ежегодно уточняются в соответствии с решениями органов местного самоуправления муниципальных образований Калужской области о местных бюджетах на очередной финансовый год и на плановый период							

6. Подпрограммы государственной программы

6.1. Подпрограмма «Развитие профессионального образования» государственной программы Калужской области «Развитие профессионального образования и науки в Калужской области»

Паспорт подпрограммы «Развитие профессионального образования»

1. Соисполнитель государственной программы	Министерство образования и науки Калужской области
2. Участники подпрограммы	Министерство образования и науки Калужской области; министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Калужской области
3. Цель подпрограммы	Развитие образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, в целях устранения дефицита квалифицированных рабочих кадров, путем обеспечения их подготовки в соответствии с современными стандартами
4. Задачи подпрограммы	<ul style="list-style-type: none">– Развитие кадрового потенциала Калужской области;– внедрение системы профессионального роста педагогических работников;– предоставление государственных гарантий обучающимся;– выявление и поддержка талантливой молодежи
5. Перечень основных мероприятий подпрограммы	<ul style="list-style-type: none">– Подготовка квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена с учетом современных стандартов и передовых технологий;– создание современных условий для реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, а также основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных образовательных программ;– социальная поддержка обучающихся в государственных профессиональных образовательных организациях Калужской области;– поддержка талантливой молодежи в профессиональных образовательных организациях Калужской области;– развитие современной инфраструктуры системы профессионального образования;– создание условий для обеспечения региональной системы профессионального образования квалифицированными педагогическими кадрами, в том числе для проведения обучения и оценки соответствующей квалификации по стандартам Ворлдскиллс

6. Показатели подпрограммы	<ul style="list-style-type: none"> – Доля обучающихся профессиональных образовательных организаций Калужской области, охваченных социальными выплатами, от общего числа обучающихся профессиональных образовательных организаций Калужской области, имеющих право на получение социальных выплат; – доля профессиональных образовательных организаций Калужской области, итоговая аттестация в которых проводится в форме демонстрационного экзамена, от общего количества профессиональных образовательных организаций Калужской области; – количество преподавателей (мастеров производственного обучения), владеющих компетенцией на уровне, соответствующем стандартам Ворлдскиллс (сертифицированных экспертов); – количество аттестованных центров проведения демонстрационного экзамена; – количество специализированных центров компетенций, аккредитованных по стандартам Ворлдскиллс; – количество участников отборочных этапов и финалов всероссийских конкурсов, в том числе по стандартам Ворлдскиллс; – доля педагогических работников профессиональных образовательных организаций Калужской области, прошедших повышение квалификации в текущем году, от общего количества педагогических работников профессиональных образовательных организаций Калужской области 							
7. Сроки и этапы реализации подпрограммы	2019-2024 годы, в один этап							
8. Объемы финансирования подпрограммы за счет бюджетных ассигнований	Источники финансирования	Всего (тыс. руб.)	В том числе по годам					
			2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Всего	7432120,62	1254210,77	1235419,97	1235419,97	1235689,97	1235689,97	1235689,97
	В том числе							
средства областного бюджета	7432120,62	1254210,77	1235419,97	1235419,97	1235689,97	1235689,97	1235689,97	

1. Приоритеты региональной политики в сфере реализации подпрограммы

1. Приоритеты региональной политики в сфере реализации подпрограммы определены в следующих нормативных документах Российской Федерации и Калужской области:

1.1. Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2018 № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» (в ред. Указа Президента Российской Федерации от 19.07.2018 № 444).

1.2. Постановление Правительства Российской Федерации от 26.12.2017 № 1642 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» (в ред. постановлений Правительства Российской Федерации от 22.02.2018 № 187, от 30.03.2018 № 354, от 26.04.2018 № 507, от 11.09.2018 № 1083, от 04.10.2018 № 1192, от 19.12.2018 № 1595, от 22.01.2019 № 23).

1.3. Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.11.2008 № 1662-р (в ред. распоряжения Правительства Российской Федерации от 08.08.2009 № 1121-р, постановлений Правительства Российской Федерации от 10.02.2017 № 172, от 28.09.2018 № 1151).

1.4. Стратегия социально-экономического развития Калужской области до 2030 года, утвержденная постановлением Правительства Калужской области от 29.06.2009 № 250 «О Стратегии социально-экономического развития Калужской области до 2030 года» (в ред. постановлений Правительства Калужской области от 13.07.2012 № 353, от 26.08.2014 № 506, от 12.02.2016 № 89, от 25.05.2017 № 318).

1.5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 02.11.2015 № 831 «Об утверждении списка 50 наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования».

2. Основными приоритетами региональной политики являются:

2.1. Реализация на территории Калужской области приоритетного национального проекта «Образование» и составляющих его федеральных проектов, приоритетного проекта «Рабочие кадры для передовых технологий».

2.2. Развитие системы среднего профессионального образования с целью устранения дефицита квалифицированных рабочих кадров, востребованных на региональном рынке труда.

2.3. Повышение уровня подготовки педагогического состава профессиональных образовательных организаций, в том числе с учетом опыта Академии Ворлдскиллс.

2.4. Обеспечение государственных гарантий отдельных категорий граждан, выявление и поддержка талантливых обучающихся.

2.5. Обновление материально-технической базы профессиональных образовательных организаций.

2.6. Внедрение новых форм государственной итоговой аттестации с учетом опыта Ворлдскиллс по организации и проведению демонстрационного экзамена.

2.7. Расширение перечня профессиональных образовательных организаций, осуществляющих подготовку по профессиям и специальностям из списка 50 наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования.

2. Цель, задачи и показатели достижения цели и решения задач

2.1. Цель, задачи подпрограммы

2.1.1. Целью подпрограммы является развитие образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, в целях устранения дефицита квалифицированных рабочих кадров путем обеспечения их подготовки в соответствии с современными стандартами.

2.1.2. Цель подпрограммы будет достигаться путем решения следующих задач:

2.1.2.1. Развитие кадрового потенциала Калужской области.

2.1.2.2. Внедрение системы профессионального роста педагогических работников.

2.1.2.3. Предоставление государственных гарантий обучающимся.

2.1.2.4. Выявление и поддержка талантливой молодежи.

2.2. Показатели достижения цели и решения задач подпрограммы

Эффективность реализации подпрограммы «Развитие профессионального образования» государственной программы будет ежегодно оцениваться на основании следующих целевых индикаторов.

Сведения о показателях подпрограммы и их значениях

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Ед. изм.	Значение по годам							
			2017	2018	Годы реализации					
					2019	2020	2021	2022	2023	2024
Подпрограмма «Развитие среднего профессионального образования» государственной программы Калужской области «Развитие профессионального образования и науки в Калужской области»										
1.	Доля обучающихся профессиональных образовательных организаций Калужской области, охваченных социальными выплатами, от общего числа обучающихся профессиональных образовательных организаций Калужской области, имеющих право на получение социальных выплат *	%	100	100	100	100	100	100	100	100
2.	Доля профессиональных образовательных организаций Калужской области, итоговая аттестация в которых проводится в форме демонстрационного экзамена, от общего количества профессиональных образовательных организаций Калужской области *	%	0	0	0	0	29	38	43	50
3.	Количество преподавателей (мастеров производственного обучения), владеющих компетенцией на уровне, соответствующем стандартам Ворлдскиллс (сертифицированных экспертов), нарастающим итогом *	кол.	1	1	1	2	2	3	3	3
4.	Количество аттестованных центров проведения демонстрационного экзамена *	ед.	0	4	4	4	7	7	10	10
5.	Количество специализированных центров компетенций, аккредитованных по стандартам Ворлдскиллс, нарастающим итогом *	ед.	0	1	1	1	1	2	2	3
6.	Количество участников отборочных этапов и финалов всероссийских конкурсов профессионального мастерства, в том числе по стандартам Ворлдскиллс *	ед.	17	19	20	22	25	27	27	30
7.	Доля педагогических работников профессиональных образовательных организаций Калужской области, прошедших повышение квалификации в текущем году, от общего количества педагогических работников профессиональных образовательных организаций Калужской области *	%	9	10	10	10	15	15	15	15

* Методика расчета показателей утверждена приказом министерства образования и науки Калужской области от 19.12.2018 № 1817 «Об утверждении методик расчета индикаторов (показателей) государственной программы Калужской области «Развитие профессионального образования и науки в Калужской области».

3. Объем финансирования подпрограммы

Финансирование мероприятий подпрограммы осуществляется за счет средств областного бюджета.

Объемы финансирования из областного бюджета уточняются после принятия и (или) внесения изменений в закон Калужской области об областном бюджете на очередной финансовый год и на плановый период.

В целом объем финансирования мероприятий подпрограммы за счет средств областного бюджета составит 7432120,62 тыс. рублей.

(тыс. руб. в ценах каждого года)

Наименование подпрограммы	Всего (тыс. руб.)	В том числе по годам					
		2019	2020	2021	2022	2023	2024
«Развитие профессионального образования»	7432120,62	1254210,77	1235419,97	1235419,97	1235689,97	1235689,97	1235689,97
В том числе:							
по источника финансирования:							
В том числе:							
бюджетные ассигнования – итого	7432120,62	1254210,77	1235419,97	1235419,97	1235689,97	1235689,97	1235689,97
в том числе							
- средства областного бюджета ^{<*>}	7432120,62	1254210,77	1235419,97	1235419,97	1235689,97	1235689,97	1235689,97
по участникам и источникам финансирования подпрограммы:	7432120,62	1254210,77	1235419,97	1235419,97	1235689,97	1235689,97	1235689,97
министерство образования и науки Калужской области	7432120,62	1254210,77	1235419,97	1235419,97	1235689,97	1235689,97	1235689,97
^{<*>} Объемы финансирования программных мероприятий из областного бюджета ежегодно уточняются после принятия и (или) внесения изменений в закон Калужской области об областном бюджете на очередной финансовый год и на плановый период							

4. Механизм реализации подпрограммы

Механизм реализации подпрограммы определяется министерством образования и науки Калужской области (далее – министерство) и предусматривает проведение организационных мероприятий, включая подготовку и (или) внесение изменений в нормативные правовые акты Калужской области, обеспечивающие выполнение подпрограммы в соответствии с действующим законодательством, ежегодное уточнение затрат на выполнение подпрограммных мероприятий и подготовку предложений по финансированию подпрограммы в проект областного бюджета на очередной финансовый год и на плановый период.

В рамках реализации мероприятий подпрограммы возможно взаимодействие министерства с федеральными органами исполнительной власти посредством участия Калужской области в конкурсных отборах на выделение средств федерального бюджета в виде субсидий на цели развития профессионального образования региона. Указанные субсидии поступают по итогам участия Калужской области в конкурсных отборах.

Управление профессионального образования и науки, управление экономики образования министерства осуществляют деятельность по реализации подпрограммных мероприятий, в том числе посредством формирования государственного задания на оказание государственных услуг по предоставлению среднего профессионального образования и профессионального обучения профессиональным образовательным организациям, подведомственным министерству.

Субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного задания предоставляются государственным учреждениям, подведомственным министерству, в соответствии с действующим законодательством. Субсидии на иные цели предоставляются в соответствии с Порядком определения объема и условий предоставления из областного бюджета субсидий на иные цели государственным бюджетным и государственным автономным учреждениям, в отношении которых министерство образования и науки Калужской области осуществляет функции и полномочия учредителя, утвержденным постановлением Правительства Калужской области.

Субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного задания и субсидии на иные цели предоставляются в пределах бюджетных ассигнований, предусмотренных законом Калужской области об областном бюджете на очередной финансовый год и на плановый период на вышеуказанные цели.

Социальная поддержка обучающихся в государственных профессиональных образовательных организациях Калужской области реализуется в отношении детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, а также лиц, потерявших в период обучения обоих родителей или единственного родителя, путем предоставления им дополнительных гарантий права на образование, предусмотренных законодательством (подпункт 3.1 пункта 3 раздела 5 «Перечень программных мероприятий подпрограммы «Развитие профессионального образования»).

Выплата специального денежного поощрения Калужской области для обучающихся в профессиональных образовательных организациях Калужской области, проявивших выдающиеся способности и ставших победителями или призерами международных или национальных чемпионатов по профессиональному мастерству, осуществляется в порядке и размере, установленном Правительством Калужской области.

Реализация Закона Калужской области «О дополнительных мерах социальной поддержки педагогических работников, подготовивших победителей и (или) призеров национальных и (или) международных чемпионатов по профессиональному мастерству» осуществляется министерством в порядке, им установленном.

Общее руководство, контроль и мониторинг за ходом реализации подпрограммы осуществляет заместитель министра – начальник управления профессионального образования и науки министерства. Ответственным за реализацию мероприятий подпрограммы является управление профессионального образования и науки министерства. Заместитель министра – начальник управления профессионального образования и науки министерства несет ответственность за своевременную и полную реализацию программных мероприятий.

В реализации отдельных мероприятий подпрограммы принимает участие министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Калужской области (подпункт 6.4 пункта 6 раздела 5 «Перечень программных мероприятий подпрограммы «Развитие профессионального образования»).

Управление подпрограммой и контроль за ходом ее реализации осуществляются в соответствии с полномочиями, указанными в пункте 2 раздела VI «Полномочия ответственного исполнителя, соисполнителей и участников подпрограммы при разработке и реализации государственных программ», и на основании положений, определенных в разделе V «Управление и контроль реализации государственной программы» Порядка принятия решения о разработке государственных программ Калужской области, их формирования и реализации, утвержденного постановлением Правительства Калужской области от 17.07.2013 № 366 «Об утверждении Порядка принятия решения о разработке государственных программ Калужской области, их формирования и реализации и Порядка проведения оценки эффективности реализации государственных программ Калужской области» (в ред. постановлений Правительства Калужской области от 01.09.2014 № 521, от 15.12.2014 № 743, от 20.04.2015 № 209, от 27.07.2015 № 414, от 31.03.2016 № 208, от 23.09.2016 № 515, от 17.03.2017 № 128, от 31.07.2018 № 456).

5. Перечень программных мероприятий подпрограммы «Развитие профессионального образования»

№	Наименование мероприятия	Сроки реализации	Участник подпрограммы	Источники финансирования	Принадлежность мероприятия к проекту (наименование проекта)
1	Подготовка квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена с учетом современных стандартов и передовых технологий	2019-2024	Министерство образования и науки Калужской области (далее – МОН КО)	Областной бюджет	Региональные проекты Калужской области «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)» и «Новые возможности для каждого»
1.1	Развитие движения Ворлдскиллс в Калужской области	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
1.2	Апробация внедрения новых образовательных технологий и сопряжение их с требованиями движения Ворлдскиллс	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	

1.3	<p>Оказание государственных услуг по реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования (программ подготовки квалифицированных рабочих, служащих, программ подготовки специалистов среднего звена), реализации основных профессиональных образовательных программ профессионального обучения – программ профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих в государственных профессиональных образовательных организациях Калужской области</p>	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
2	<p>Создание современных условий для реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, а также основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных образовательных программ</p>	2022-2024	МОН КО	Областной бюджет	<p>Региональный проект Калужской области «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)»</p>

2.1	Оснащение учебных корпусов, мастерских, спортивных залов, общежитий и столовых государственных профессиональных образовательных организаций Калужской области в соответствии с современными требованиями, предъявляемыми к учебно-производственному процессу, административным и бытовым зданиям, и требованиями федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования, учебных планов и рабочих программ	2022-2024	МОН КО	Областной бюджет	
2.2	Создание и оснащение многофункциональных центров прикладных квалификаций, специализированных центров компетенций на базе государственных профессиональных образовательных организаций Калужской области	2022-2024	МОН КО	Областной бюджет	
2.3	Оснащение государственных профессиональных образовательных организаций Калужской области компьютерной, офисной, мультимедийной техникой и оборудованием, информационно-программными продуктами	2022-2024	МОН КО	Областной бюджет	
2.4	Модернизация учебно-лабораторного оборудования государственных профессиональных образовательных организаций Калужской области	2022-2024	МОН КО	Областной бюджет	

3	Социальная поддержка обучающихся в государственных профессиональных образовательных организациях Калужской области	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	Отсутствует
3.1	Обеспечение предоставления дополнительных гарантий права на образование обучающимся в государственных профессиональных образовательных организациях Калужской области в соответствии с Федеральным законом «О дополнительных гарантиях по социальной поддержке детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей»	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
4	Поддержка талантливой молодежи в государственных профессиональных образовательных организациях Калужской области	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	Отсутствует
4.1	Выплата специального денежного поощрения Калужской области для обучающихся в государственных профессиональных образовательных организациях Калужской области, проявивших выдающиеся способности и ставших победителями или призерами международных или национальных чемпионатов по профессиональному мастерству	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	

4.2	Организация и проведение ежегодного областного конкурса студентов профессиональных образовательных организаций Калужской области «Будущий учитель»	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
4.3	Организация и проведение предметных олимпиад, выставок и конкурсов профессионального мастерства среди обучающихся профессиональных образовательных организаций	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
5	Развитие современной инфраструктуры системы профессионального образования	2022-2024	МОН КО	Областной бюджет	Региональный проект Калужской области «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)»
5.1	Проведение мероприятий по капитальному и текущему ремонту зданий и сооружений государственных профессиональных образовательных организаций Калужской области	2022-2024	МОН КО	Областной бюджет	
5.2	Проведение мероприятий по приобретению, монтажу и установке систем охранного видеонаблюдения по периметру государственных профессиональных образовательных организаций Калужской области	2022-2024	МОН КО	Областной бюджет	

6	Создание условий для обеспечения региональной системы профессионального образования квалифицированными педагогическими кадрами, в том числе для проведения обучения и оценки соответствующей квалификации по стандартам Ворлдскиллс	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	Региональный проект Калужской области «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)»
6.1	Реализация Закона Калужской области «О дополнительных мерах социальной поддержки педагогических работников, подготовивших победителей и (или) призеров национальных и (или) международных чемпионатов по профессиональному мастерству»	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
6.2	Обеспечение повышения квалификации педагогических работников Калужской области, проведение мониторинговых и других исследований системы образования, проведение оценки качества образования	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
6.3	Проведение конкурса на соискание премий Правительства Калужской области педагогическим работникам профессиональных образовательных организаций, находящихся в ведении Калужской области	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	

6.4	Строительство блочно-модульной котельной для отопления государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Калужский государственный институт развития образования» (в том числе проектно-изыскательские работы)	2019-2021	МОН КО, министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Калужской области	Областной бюджет	
-----	--	-----------	--	------------------	--

**6.2. Подпрограмма «Поддержка научно-исследовательской деятельности»
государственной программы Калужской области «Развитие профессионального
образования и науки в Калужской области»**

**Паспорт
подпрограммы «Поддержка научно-исследовательской деятельности»**

1. Соисполнитель государственной программы	Министерство образования и науки Калужской области
2. Участники подпрограммы	Министерство образования и науки Калужской области; органы местного самоуправления Калужской области (по согласованию)
3. Цель подпрограммы	Стимулирование научно-исследовательской деятельности и поощрение ученых, преподавателей, талантливой молодежи
4. Задачи подпрограммы	<ul style="list-style-type: none"> – Поддержка научно-исследовательской деятельности ученых (коллективов ученых), преподавателей и обучающейся молодежи (аспирантов, студентов, школьников); – развитие научно-производственного комплекса наукограда; – содействие обеспечению экономики региона высококвалифицированными кадрами с высшим образованием
5. Перечень основных мероприятий подпрограммы	<ul style="list-style-type: none"> – Поддержка фундаментальных научных исследований; – поддержка ученых, преподавателей, талантливой молодежи и пропаганда их достижений; – осуществление мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов Российской Федерации, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукоградов Российской Федерации, а также сохранению и развитию инфраструктуры наукоградов Российской Федерации; – субсидии некоммерческим организациям, расположенным на территории Калужской области, не являющимся казенными учреждениями, осуществляющим деятельность в области науки
6. Показатели подпрограммы	<ul style="list-style-type: none"> – Доля обучающихся от общего числа участников региональных научных конкурсов, организация которых осуществляется министерством образования и науки Калужской области; – общий объем товаров (выполненных работ, оказанных услуг), произведенных научно-производственным комплексом наукограда Российской Федерации, в общем объеме произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) по наукограду Российской Федерации, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда Российской Федерации; – количество граждан, ежегодно проходящих обучение по дополнительным общеобразовательным программам, дополнительным профессиональным программам и программам профессионального обучения в образовательных организациях высшего образования

7. Сроки и этапы реализации подпрограммы	2019-2024 годы, в один этап							
8. Объемы финансирования подпрограммы за счет бюджетных ассигнований	Источники финансирования	Всего (тыс. руб.)	В том числе по годам					
			2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Всего	246793,60	60205,00	73681,80	73681,80	13075,00	13075,00	13075,00
	в том числе							
	средства областного бюджета	130615,80	27678,40	31856,20	31856,20	13075,00	13075,00	13075,00
средства федерального бюджета	116177,80	32526,60	41825,60	41825,60	0,00	0,00	0,00	

1. Приоритеты региональной политики в сфере реализации подпрограммы

1. Приоритеты региональной политики в сфере реализации подпрограммы определены в следующих нормативных документах Российской Федерации и Калужской области:

1.1. Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2018 № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» (в ред. Указа Президента Российской Федерации от 19.07.2018 № 444).

1.2. Постановление Правительства Российской Федерации от 26.12.2017 № 1642 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» (в ред. постановлений Правительства Российской Федерации от 22.02.2018 № 187, от 30.03.2018 № 354, от 26.04.2018 № 507, от 11.09.2018 № 1083, от 04.10.2018 № 1192, от 19.12.2018 № 1595, от 22.01.2019 № 23).

1.3. Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.11.2008 № 1662-р (в ред. распоряжения Правительства Российской Федерации от 08.08.2009 № 1121-р, постановлений Правительства Российской Федерации от 10.02.2017 № 172, от 28.09.2018 № 1151).

1.4. Стратегия социально-экономического развития Калужской области до 2030 года, утвержденная постановлением Правительства Калужской области от 29.06.2009 № 250 «О Стратегии социально-экономического развития Калужской области до 2030 года» (в ред. постановлений Правительства Калужской области от 13.07.2012 № 353, от 26.08.2014 № 506, от 12.02.2016 № 89, от 25.05.2017 № 318).

1.5. Постановление Правительства Калужской области от 21.01.2005 № 14 «Об утверждении основных приоритетных направлений развития науки, технологий и техники и перечня критических технологий в Калужской области».

1.6. Постановление Правительства Калужской области от 16.03.2017 № 115 «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития муниципального образования городского округа «Город Обнинск» как наукограда Российской Федерации на 2017-2025 годы».

2. Основными приоритетами региональной политики в области научной и научно-образовательной деятельности являются:

2.1. Поддержка фундаментальных исследований в области естественных и гуманитарных наук через проведение региональных научных конкурсов проектов совместно с федеральным государственным бюджетным учреждением «Российский фонд фундаментальных исследований» (далее – РФФИ).

2.2. Стимулирование и поддержка ученых, коллективов ученых, преподавателей, талантливой молодежи через проведение различных конкурсов на соискание премий и стипендий Губернатора Калужской области, премий и стипендий Правительства Калужской области за достижения в научной деятельности и успехи в учебе.

2. Цель, задачи и показатели достижения цели и решения задач

2.1. Цель, задачи подпрограммы

2.1.1. Целью подпрограммы является стимулирование научно-исследовательской деятельности и поощрение ученых, преподавателей, талантливой молодежи.

2.1.2. Задачи подпрограммы:

2.1.2.1. Поддержка научно-исследовательской деятельности ученых (коллективов ученых), преподавателей и обучающейся молодежи (аспирантов, студентов, школьников).

2.1.2.2. Развитие научно-производственного комплекса наукограда.

2.1.2.3. Содействие обеспечению экономики региона высококвалифицированными кадрами с высшим образованием.

2.2. Показатели достижения цели и решения задач подпрограммы

Эффективность реализации подпрограммы «Поддержка научно-исследовательской деятельности» государственной программы будет ежегодно оцениваться на основании следующих целевых индикаторов.

Сведения о показателях подпрограммы и их значениях

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Ед. изм.	Значение по годам							
			2017	2018	Годы реализации государственной программы					
					2019	2020	2021	2022	2023	2024
Подпрограмма «Поддержка научно-исследовательской деятельности» государственной программы Калужской области «Развитие профессионального образования и науки в Калужской области»										
1	Доля обучающихся от общего числа участников региональных научных конкурсов, организация которых осуществляется министерством образования и науки Калужской области *	%	16	17	18	19	20	21	22	23
2	Общий объем товаров (выполненных работ, оказанных услуг), произведенных научно-производственным комплексом наукограда Российской Федерации, в общем объеме произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) по наукограду Российской Федерации, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда Российской Федерации *	%	51	52	52	53	53	53	54	54
3	Количество граждан, ежегодно проходящих обучение по дополнительным общеобразовательным программам, дополнительным профессиональным программам и программам профессионального обучения в образовательных организациях высшего образования *	(тыс. чел.)	1,8	2,1	2,5	3	4	5	5,5	6

* Методика расчета показателей утверждена приказом министерства образования и науки Калужской области от 19.12.2018 № 1817 «Об утверждении методик расчета индикаторов (показателей) государственной программы Калужской области «Развитие профессионального образования и науки в Калужской области».

3. Объем финансирования подпрограммы

Финансирование мероприятий подпрограммы осуществляется за счет средств областного бюджета.

В целом объем финансирования мероприятий подпрограммы за счет средств областного бюджета составит 255693,60 тыс. рублей.

(тыс. руб. в ценах каждого года)

Наименование подпрограммы	Всего (тыс. руб.)	В том числе по годам					
		2019	2020	2021	2022	2023	2024
«Поддержка научно-исследовательской деятельности»	255693,60	62705,00	76881,80	76881,80	13075,00	13075,00	13075,00
В том числе:							
по источнику финансирования:							
В том числе:							
бюджетные ассигнования – итого	246793,60	60205,00	73681,80	73681,80	13075,00	13075,00	13075,00
в том числе							
- средства областного бюджета <*>	130615,80	27678,40	31856,20	31856,20	13075,00	13075,00	13075,00
- средства федерального бюджета <***>	116177,80	32526,60	41825,60	41825,60	0,00	0,00	0,00
- иные источники (справочно)	8900,00	2500,00	3200,00	3200,00	0,00	0,00	0,00
итого							
в том числе:							
- средства местных бюджетов	8900,00	2500,00	3200,00	3200,00	0,00	0,00	0,00
по участникам и источникам финансирования подпрограммы:							
министерство образования и науки Калужской области	246793,60	60205,00	73681,80	73681,80	13075,00	13075,00	13075,00
в том числе:							
средства областного бюджета <*>	130615,80	27678,40	31856,20	31856,20	13075,00	13075,00	13075,00
средства федерального бюджета <***>	116177,80	32526,60	41825,60	41825,60	0,00	0,00	0,00
муниципальные образования Калужской области	8900,00	2500,00	3200,00	3200,00	0,00	0,00	0,00
в том числе:							
- средства местных бюджетов <***>	8900,00	2500,00	3200,00	3200,00	0,00	0,00	0,00
<*> Объемы финансирования программных мероприятий из областного бюджета уточняются после принятия и (или) внесения изменений в закон Калужской области об областном бюджете на очередной финансовый год и на плановый период <***> Объемы финансирования программных мероприятий из федерального бюджета ежегодно уточняются после принятия федерального закона о федеральном бюджете на очередной финансовый год и на плановый период <***> Объемы финансовых средств, направляемых на реализацию программных мероприятий из местных бюджетов, ежегодно уточняются в соответствии с решениями органов местного самоуправления муниципальных образований Калужской области о местных бюджетах							

4. Механизм реализации подпрограммы

Механизм реализации подпрограммы определяется министерством образования и науки Калужской области (далее – министерство) и предусматривает проведение организационных мероприятий, включая подготовку и (или) внесение изменений в нормативные правовые акты Калужской области, обеспечивающие выполнение подпрограммы в соответствии с действующим законодательством, ежегодное уточнение затрат на выполнение программных мероприятий и подготовку предложений по финансированию в проект областного бюджета на очередной финансовый год и на плановый период.

Механизм взаимодействия с РФФИ осуществляется на основании Соглашения от 27.12.2017 № 245 о проведении регионального конкурса проектов фундаментальных научных исследований и регионального конкурса проектов организации российских и международных научных мероприятий, заключенного между РФФИ и Правительством Калужской области, в котором определены сроки проведения конкурсов, порядок прохождения экспертизы поданных заявок, принятия решения по проектам-победителям. Конкурсный отбор и проведение независимой экспертизы осуществляются региональным экспертным советом, состав которого утверждается РФФИ.

Организация присуждения и выплат областных именных премий и стипендий (подпункт 2.1 пункта 2 раздела 5 «Перечень программных мероприятий подпрограммы «Поддержка научно-исследовательской деятельности») осуществляется в соответствии с положениями, утвержденными Правительством Калужской области.

В целях принятия решений о присуждении ученым, преподавателям и талантливой обучающейся молодежи областных премий и стипендий за достижения в научно-исследовательской работе, технических разработках, успехи в учебе Правительством Калужской области образована комиссия по присуждению областных премий и стипендий за достижения в научно-исследовательской деятельности и успехи в учебе.

Проведение конкурса на соискание награды Калужской области «Почетный знак им. Е.Р. Дашковой» осуществляется в порядке, установленном Правительством Калужской области в соответствии с Законом Калужской области «О награде Калужской области «Почетный знак им. Е.Р. Дашковой».

Порядок осуществления выплат именных стипендий студентам, поступившим на первый курс очного отделения государственных образовательных организаций высшего образования и их филиалов, расположенных на территории Калужской области, с высокими баллами единого государственного экзамена, установлен положением, утвержденным приказом министерства.

Взаимодействие министерства с муниципальными образованиями Калужской области, имеющими статус наукограда Российской Федерации, по исполнению мероприятий подпрограммы осуществляется на основании соглашений о реализации отдельных мероприятий подпрограммы.

Взаимодействие с федеральным органом исполнительной власти в сфере науки и высшего образования в части осуществления софинансирования мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов Российской Федерации, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукоградов Российской Федерации, а также сохранению и развитию инфраструктуры наукоградов Российской Федерации, осуществляет министерство.

Формы и порядок взаимодействия министерства с федеральным органом исполнительной власти в сфере науки и высшего образования определяются соглашением о предоставлении субсидии бюджету субъекта Российской Федерации из федерального бюджета.

Реализация мероприятия 3 Перечня мероприятий подпрограммы будет осуществляться путем предоставления субсидии из областного бюджета бюджетам муниципальных образований Калужской области на реализацию мероприятий, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукограда Российской Федерации (в том числе малых и средних предприятий), а также сохранению и развитию инфраструктуры наукограда Российской Федерации.

Положение об условиях предоставления и методике расчета субсидий из областного бюджета бюджетам муниципальных образований Калужской области на реализацию мероприятий, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукограда Российской Федерации (в том числе малых и средних предприятий), а также сохранению и развитию инфраструктуры наукограда Российской Федерации, изложено в приложении к подпрограмме.

Предоставление субсидий некоммерческим организациям, не являющимся казенными учреждениями, осуществляющим деятельность в области науки, осуществляется в порядке, установленном Правительством Калужской области.

Общее руководство, контроль и мониторинг за ходом реализации подпрограммы осуществляет заместитель министра – начальник управления профессионального образования и науки министерства. Ответственным за реализацию мероприятий подпрограммы является управление профессионального образования и науки министерства. Заместитель министра – начальник управления профессионального образования и науки министерства несет ответственность за своевременную и полную реализацию программных мероприятий, представляет информацию о ходе реализации мероприятий подпрограммы в заинтересованные организации.

Управление подпрограммой и контроль за ходом ее реализации осуществляются в соответствии с полномочиями, указанными в пункте 2 раздела VI «Полномочия ответственного исполнителя, соисполнителей и участников подпрограммы при разработке и реализации государственных программ», и на основании положений, определенных в разделе V «Управление и контроль реализации государственной программы» Порядка принятия решения о разработке государственных программ Калужской области, их формирования и реализации, утвержденного постановлением Правительства Калужской области от 17.07.2013 № 366 «Об утверждении Порядка принятия решения о разработке государственных программ Калужской области, их формирования и реализации и Порядка проведения оценки эффективности реализации государственных программ Калужской области» (в ред. постановлений Правительства Калужской области от 01.09.2014 № 521, от 15.12.2014 № 743, от 20.04.2015 № 209, от 27.07.2015 № 414, от 31.03.2016 № 208, от 23.09.2016 № 515, от 17.03.2017 № 128, от 31.07.2018 № 456).

5. Перечень программных мероприятий подпрограммы «Поддержка научно-исследовательской деятельности»

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки реализации	Участник подпрограммы	Источники финансирования	Принадлежность мероприятия к проекту (наименование проекта)
1	Поддержка фундаментальных научных исследований	2019-2024	Министерство образования и науки Калужской области (далее – МОН КО)	Областной бюджет	
1.1	Реализация проектов-победителей регионального конкурса проектов, проводимого совместно с РФФИ	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	Региональный проект «Новые возможности для каждого»
1.2	Организация и проведение регионального конкурса проектов, проводимого совместно с РФФИ, включая проведение экспертизы поданных заявок	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
2	Поддержка ученых, преподавателей, талантливой молодежи и пропаганда их достижений	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
2.1	Организация присуждения и выплат областных именных премий и стипендий	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	Региональный проект «Новые возможности для каждого»
2.1.1	Организация присуждения и выплат областных премий и стипендий имени К.Э. Циолковского	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
2.1.2	Организация присуждения и выплат областных премий и стипендий им. А.Л. Чижевского	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
2.1.3	Организация присуждения и выплат областных премий и стипендий им. П.Л. Чебышева	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
2.1.4	Организация присуждения и выплат областных премий и стипендий им. Н.В. Тимофеева-Ресовского	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	

2.2	Проведение экспертизы материалов, поданных на конкурсы по соисканию областных премий и стипендий и на конкурс по награждению обучающихся наградой Калужской области «Почетный знак им. Е.Р. Дашковой»	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
2.3	Организация мероприятий по выплатам именных стипендий студентам, поступившим на первый курс очного отделения государственных образовательных организаций высшего образования и их филиалов, расположенных на территории Калужской области, с высокими баллами единого государственного экзамена	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	Региональный проект «Новые возможности для каждого»
2.4	Организация и проведение областной ежегодной предметной олимпиады студентов образовательных организаций высшего образования (по 8 учебным дисциплинам: химия, биология, математика, физика, экономика, правоведение, менеджмент, информатика)	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	Региональный проект «Новые возможности для каждого»
2.5	Проведение торжественного собрания ученых Калужской области, посвященного Дню российской науки	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	
3	Осуществление мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов Российской Федерации, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукоградов Российской Федерации, а также сохранению и развитию инфраструктуры наукоградов Российской Федерации	2019-2024	МОН КО, органы местного самоуправления Калужской области (по согласованию)	Федеральный бюджет Областной бюджет Местный бюджет	

3.1	Мероприятия, способствующие развитию научно-производственного комплекса наукограда Российской Федерации (в том числе малых и средних предприятий), а также сохранению и развитию инфраструктуры наукограда Российской Федерации, в том числе:	2019-2024	МОН КО, органы местного самоуправления Калужской области (по согласованию)	Федеральный бюджет	
				Областной бюджет	
				Местный бюджет	
3.1.1	Капитальное строительство объектов инженерной инфраструктуры города Обнинска	2019-2024	МОН КО, органы местного самоуправления Калужской области (по согласованию)	Федеральный бюджет	
				Областной бюджет	
				Местный бюджет	
4	Субсидии некоммерческим организациям, не являющимся казенными учреждениями, осуществляющим деятельность в области науки	2019-2024	МОН КО	Областной бюджет	Региональный проект «Новые возможности для каждого»

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ УСЛОВИЯХ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ И МЕТОДИКЕ РАСЧЕТА СУБСИДИЙ
ИЗ ОБЛАСТНОГО БЮДЖЕТА БЮДЖЕТАМ МУНИЦИПАЛЬНЫХ
ОБРАЗОВАНИЙ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ НА РЕАЛИЗАЦИЮ МЕРОПРИЯТИЙ,
СПОСОБСТВУЮЩИХ РАЗВИТИЮ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОГО
КОМПЛЕКСА НАУКОГРАДА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(В ТОМ ЧИСЛЕ МАЛЫХ И СРЕДНИХ ПРЕДПРИЯТИЙ),
А ТАКЖЕ СОХРАНЕНИЮ И РАЗВИТИЮ ИНФРАСТРУКТУРЫ
НАУКОГРАДА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

1. Условия предоставления субсидий из областного бюджета бюджетам муниципальных образований Калужской области на реализацию мероприятий, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукограда Российской Федерации (в том числе малых и средних предприятий), а также сохранению и развитию инфраструктуры наукограда Российской Федерации (далее соответственно – субсидии, муниципальные образования).

1.1. Средства областного бюджета предоставляются бюджетам муниципальных образований на следующих условиях:

1.1.1. Наличие у муниципального образования статуса наукограда Российской Федерации, присвоенного в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

1.1.2. Наличие заявки муниципального образования на предоставление субсидии по форме, разрабатываемой министерством образования и науки Калужской области (далее соответственно – заявка, министерство), поданной в министерство.

1.1.3. Наличие принятого в установленном порядке муниципального правового акта, утверждающего муниципальную программу, включающую мероприятия, способствующие развитию научно-производственного комплекса наукограда Российской Федерации (в том числе малых и средних предприятий), а также сохранению и развитию инфраструктуры наукограда Российской Федерации.

1.1.4. Наличие решения органа местного самоуправления о местном бюджете, предусматривающего бюджетные ассигнования на исполнение расходного обязательства муниципального образования на софинансирование мероприятий, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукограда Российской Федерации (в том числе малых и средних предприятий), а также сохранению и развитию инфраструктуры наукограда Российской Федерации.

2. Методика расчета субсидий.

Расчет субсидий осуществляется министерством в пределах объемов бюджетных ассигнований, предусмотренных в областном бюджете на очередной финансовый год и на плановый период, пропорционально рассчитанному объему субсидий для каждого муниципального образования.

Объем субсидии за счет средств областного бюджета, предоставляемой одному муниципальному образованию, определяется по следующей формуле:

$$V_i = V \times \frac{S_i \times Y_i}{\text{SUM}(S_i \times Y_i)},$$

где V_i – объем субсидии, предоставляемой одному муниципальному образованию на реализацию мероприятий, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукограда Российской Федерации (в том числе малых и средних предприятий), а также сохранению и развитию инфраструктуры наукограда Российской Федерации;

V – объем бюджетных ассигнований, предусмотренных в областном бюджете на очередной финансовый год и на плановый период для предоставления субсидий на реализацию мероприятий, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукограда Российской Федерации (в том числе малых и средних предприятий), а также сохранению и развитию инфраструктуры наукограда Российской Федерации;

S_i – заявленная потребность одного муниципального образования в средствах на реализацию мероприятий, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукограда Российской Федерации (в том числе малых и средних предприятий), а также сохранению и развитию инфраструктуры наукограда Российской Федерации;

$\text{SUM}(S_i \times Y_i)$ – сумма заявленной потребности в средствах на реализацию мероприятий, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукограда Российской Федерации (в том числе малых и средних предприятий), а также сохранению и развитию инфраструктуры наукограда Российской Федерации, всех муниципальных образований, подавших заявки;

Y_i – уровень софинансирования мероприятий, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукограда Российской Федерации (в том числе малых и средних предприятий), а также сохранению и развитию инфраструктуры наукограда Российской Федерации, за счет средств областного бюджета.

Уровень софинансирования мероприятий, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукограда Российской Федерации (в том числе малых и средних предприятий), а также сохранению и развитию инфраструктуры наукограда Российской Федерации, из средств областного бюджета по расходному обязательству муниципального образования составляет не более 95 процентов расходного обязательства.

