



КОМИТЕТ ОБЩЕГО  
И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

БИБЛИОТЕКА РУКОВОДИТЕЛЯ: РЕГИОНАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ



## СИСТЕМА ВЫЯВЛЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И РАЗВИТИЯ СПОСОБНОСТЕЙ И ТАЛАНТОВ ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ

Сборник подготовлен в рамках реализации мероприятия государственной программы Ленинградской области «Современное образование Ленинградской области» в 2019 году.

**Научный редактор:**

Тарасов Сергей Валентинович, доктор педагогических наук, профессор, профессор РАО

**Авторы-составители:**

Ковальчук Ольга Владимировна, доктор педагогических наук, профессор;

Кошкина Валентина Сергеевна, кандидат педагогических наук, доцент

**Региональные инструменты управления качеством образования: система выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи.** / под научной ред. С.В. Тарасова – СПб.: ЛОИРО, 2019. – 40 с.

В сборнике представлены материалы по системе выявления, поддержки и развития талантов и способностей детей и молодежи в рамках исследования региональных инструментов управления качеством образования Ленинградской области.

Для руководителей образовательных организаций, специалистов органов управления образованием, экспертной общественности Ленинградской области.

© Комитет общего  
и профессионального образования  
Ленинградской области, 2019  
© ГАОУ ДПО «ЛОИРО», 2019



## СОДЕРЖАНИЕ

Система выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи. Обоснование региональной системы методической работы. Обоснование целей.....	4
Выбор показателей, методов сбора информации.....	16
Проведение мониторинга.....	23
Проведение анализа и подготовка адресных рекомендаций.....	31
Принятие мер и управленческих решений.....	36



## СИСТЕМА ВЫЯВЛЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И РАЗВИТИЯ СПОСОБНОСТЕЙ И ТАЛАНТОВ У ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ. ОБОСНОВАНИЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ. ОБОСНОВАНИЕ ЦЕЛЕЙ



Формирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи определено в качестве одной из стратегических задач в Указе Президента Российской Федерации «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» № 204 от 07 мая 2018 года. В Ленинградской области развитие системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи закреплено в **региональных нормативных правовых актах**:

- Областной закон от 14.11.2018 года №116-оз «О мерах государственной поддержки одаренных детей и талантливой молодежи Ленинградской области», определяющий основные направления государственной политики в сфере поддержки одаренных детей и талантливой молодёжи на территории Ленинградской области; меры государственной поддержки одаренных детей и талантливой молодёжи в регионе;
- Распоряжение правительства Ленинградской области от 03.07.2019 года №430-р «О концепции реализации мероприятия «Создание региональных центров выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи с учетом опыта Образовательного фонда «Таланты и успех»;
- Региональная инновационная программа «Центры подготовки компетенций как ресурс профессионального самоопределения обучающихся в системе дополнительного образования» на 2018 – 2021 гг. и др.

Одаренные дети – мощный стратегический ресурс для инновационного социально – экономического развития региона, страны в целом; реализованная возможность каждого человека проявить и применить свой талант, преуспеть в профессии влияет на качество жизни, обеспечивает экономический рост и прочность демократических институтов, обеспечивает глобальную конкурентоспособность страны и отдельного региона в ключевых областях – наука, спорт, культура – это



стратегические ориентиры в реализации государственной политики в отношении развития талантов у детей и молодежи в Ленинградской области.

**Региональная система выявления, поддержки и развития талантов** развивается по **распределенной модели сетевого взаимодействия** и включает:

Региональные ресурсные центры – ГБУ ДО «Ленинградский областной центр развития творчества одаренных детей и юношества «Интеллект» и ГБУ ДО «Центр «Ладога»;

99 муниципальных ОО дополнительного образования детей, в том числе 4 дворца, 46 центров детского творчества, 8 домов творчества, 18 школ искусств, 23 спортивные школы;

11 инновационных площадок на базе учреждений дополнительного образования детей, составляющих распределенный технопарк с центром в «СОШ «ЦО «Кудрово», а также сеть Центров компетенций.



ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЦЕНТР» ЛАДОГА»



«ЦЕНТР» ЛАДОГА» создан в 2005 году по распоряжению  
Правительства Ленинградской области





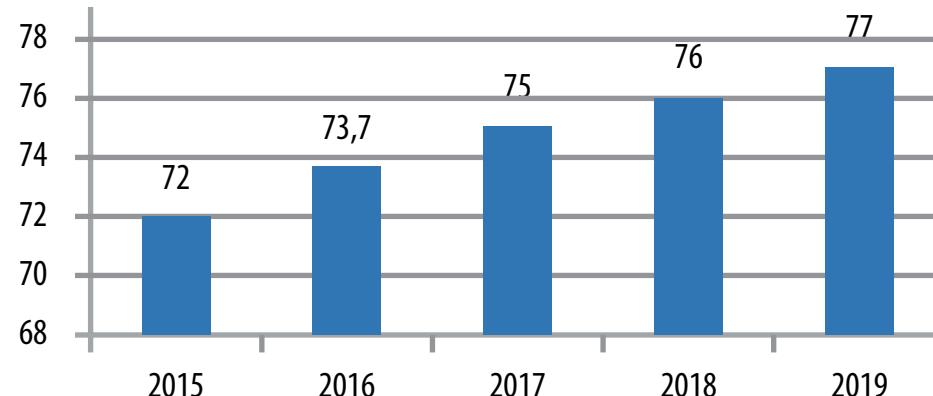
- содействие органам местного самоуправления муниципальных образований, а также родителям талантливых детей и молодежи (лицам, их замещающим) в раскрытии индивидуальных способностей талантливых детей и молодежи;
- развитие системы подбора и подготовки специалистов для работы с талантливыми детьми и молодежью;
- поощрение талантливых детей и молодежи, специалистов и организаций, работающих с талантливыми детьми и молодежью.

### Направленности дополнительных общеобразовательных программ

Приоритетные направления реализации государственной политики по развитию талантов в Ленинградской области:

- обеспечение условий для раскрытия индивидуальных способностей талантливых детей и молодежи;
- развитие государственной системы выявления, воспитания, поддержки и сопровождения талантливых детей и талантливой молодежи, а также обеспечение условий, способствующих раскрытию интеллектуального, творческого, спортивного и иного потенциала талантливых детей и молодежи;

Доля детей, охваченных дополнительными общеобразовательными программами





Разработана **региональная методика** выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, которая включает три уровня:

Уровень реализации	Управление, ресурсное обеспечение	Методики выявления, поддержки и развития талантов
Уровень образовательной организации	Организация образовательного процесса, внеурочной деятельности; школьные конкурсы, фестивали, олимпиады, соревнования. Психолого-педагогическое сопровождение одаренных и талантливых. Взаимодействие с учреждениями дополнительного образования детей	Осуществление психолого-педагогической диагностики результативности подготовки одарённых детей, уровня их достижений; прогноз вероятностных личностных достижений, обусловленных развитием их способностей. Разработка индивидуальных маршрутов сопровождения одаренных детей
Муниципальный	Организация научно-методического сопровождения процессов выявления, поддержки и сопровождения талантливых обучающихся в образовательных учреждениях. Деятельность сетевых сообществ по обмену опытом, психолого-педагогическому сопровождению талантов, организации индивидуальной работы с одаренными детьми. Выявление профессиональных дефицитов, возникающих при проектировании и реализации работы с одаренными детьми, оказание адресной помощи в их решении. Создание муниципального банка одаренных и талантливых детей. Развитие инновационной деятельности ОУ. Создание условий для повышения профессионального мастерства педагогов, специалистов, работающих с одаренными детьми	Организация муниципальных образовательных мероприятий, способствующих выявлению, поддержке и развитию талантов: олимпиады, соревнования, конференции, конкурсы, соревнования, акции с участием ОУ, учреждений дополнительного образования, других ведомств, партнеров, родителей
Региональный	Достижение стратегических целей системно – ориентированного сопровождения развития одарённых детей за счёт обоснованной региональной политики ресурсного обеспечения. Разработка региональной нормативно-правовой базы, информационного обеспечения работы с одаренными. Развитие региональной распределенной модели сетевого взаимодействия образовательных учреждений, привлечение научного, кадрового, материально-технического ресурса области и других регионов. Определение перечня и качества образовательных программ (модулей программ) дополнительного образования, повышение профессионального мастерства специалистов	Реализация возможностей региональной распределенной сетевой модели по выявлению, поддержке и развитию одаренных и талантливых детей и молодежи на всех уровнях общего, среднего профессионального, высшего образования: организация региональных мероприятий, участия победителей в федеральных, международных соревнованиях, олимпиадах, фестивалях, конкурсах и др. Научно-методическое сопровождение выявления, поддержки и развития талантов в Ленинградской области: разработка современных методик работы с одаренными детьми



**Приоритетные задачи управления на всех уровнях** – формирование образовательной среды, способствующей развитию талантливых и одаренных школьников; расширение перечня образовательных услуг в соответствии с запросами детей и родителей; эффективное управление процессами выявления, поддержки и сопровождения талантливых обучающихся, профессионального сопровождения педагогов, специалистов.

Региональная система работы с одаренными детьми использует инновационный опыт Всероссийского образовательного центра «Сириус», который предполагает не только выявление одаренных детей, но и их сопровождение в получении новых знаний и компетенций, представление возможности самореализации и самовыражения; разработку и реализацию образовательных программ, в том числе дистанционных; развитие партнерской сети для их реализации; мониторинг дальнейшего развития одаренных детей, предложения по их индивидуальному развитию; взаимодействие с образовательными организациями, в которых учатся дети; повышение квалификации педагогов для работы с одаренными детьми.

 С 2009 года в Ленинградской области реализуется **Проект дистанционного обучения одаренных и талантливых детей-инвалидов**. Приоритетные направления работы: методическая поддержка тьюторов дополнительного образования для детей-инвалидов; организационное сопровождение мероприятий проекта; обеспечение доступа к информационным ресурсам всем участникам ДО; банк тестов для детей с ОВЗ («Профориентатор», «Гуманитарий или технарь», «Самоопределение», «Готовность к ЕГЭ» и др.), организация и проведение конкурсов и проектов, ориентированных на социализацию детей-инвалидов в Ленинградской области; организация и методическое сопровождение обучения родителей детей-инвалидов (e-mail: [rcdo47@loiro.ru](mailto:rcdo47@loiro.ru)).

Важной составляющей поддержки одаренных детей и талантливой молодежи с ОВЗ является организация их участия в международных олимпиадах, конкурсах, чемпионатах.

В 2018 году 71 обучающийся принял участие в международном движении «Абилимпикс» – чемпионате профессионального мастерства среди людей с ограниченными возможностями здоровья (инвалидностью). Результатом участия команды Ленинградской области в IV





Национальном чемпионате «Абилимпикс» стали 2 призовых места (по компетенции «Флористика» – 2 место, по компетенции «Документационное обеспечение управления и архивоведение» – 3 место).

В 2019 году обучающиеся Сиверской и Лужской школ-интернатов, реализующих адаптированные образовательные программы, заняли призовые места в IV региональном чемпионате Ленинградской области по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» в номинации «Швея».

**Актуальным направлением является разработка новых программ по выявлению, поддержке и развитию талантов детей и молодежи.** Центр «Интеллект» реализует 20 дополнительных общеразвивающих программ по направлениям «Наука», «Искусство» по 4 направленностям: естественнонаучная, техническая, социально-педагогическая, художественная. Реализуется 12 образовательных программ подготовки талантливых детей к участию во всероссийской олимпиаде школьников, другим конкурсным мероприятиям.



Фото. Обучающиеся Мгинской школы-интернат заняли призовое место во Всероссийской зимней спартакиаде детей-инвалидов по зрению «Спортивная смена» 2019 года.

Созданы условия для реализации практической части образовательных программ естественно-научной направленности, обучению проектной и исследовательской деятельности.

Введена новая программа по направлению «Спорт» (шахматы). В процессе разработки новых программ акцент ставится на разноуровневые и индивидуальные образовательные программы для обучающихся, проявивших выдающиеся способности в той или иной области знаний и практической деятельности. К разработке привлекаются различные организации-партнеры по реализации сетевых образовательных программ для талантливых детей и молодежи.

В Ленинградской области реализуется инновационная программа «Развитие научно-технического творчества в системе дополнительного образования детей на 2016-2020 годы», в соответствии с которой создано 11 инновационных площадок



на базе учреждений дополнительного образования, работающих в формате сетевого взаимодействия и образующих распределенный технопарк. Учащиеся Ленинградской области неоднократно становились призерами и победителями соревнований федерального уровня – Всероссийский робототехнический фестиваль «РобоФест», турнир двух столиц по робототехнике, олимпиада по 3D-моделированию, «LegoMania», Международный конкурс «Школьный патент – шаг в будущее», Агро НТИ и др.

Открытый региональный отборочный этап «Робофест-ЛО2020» Всероссийского робототехнического фестиваля



Виды соревнований, по которым проводился отбор: HELLO, ROBOT Lego, HELLO, ROBOT Open



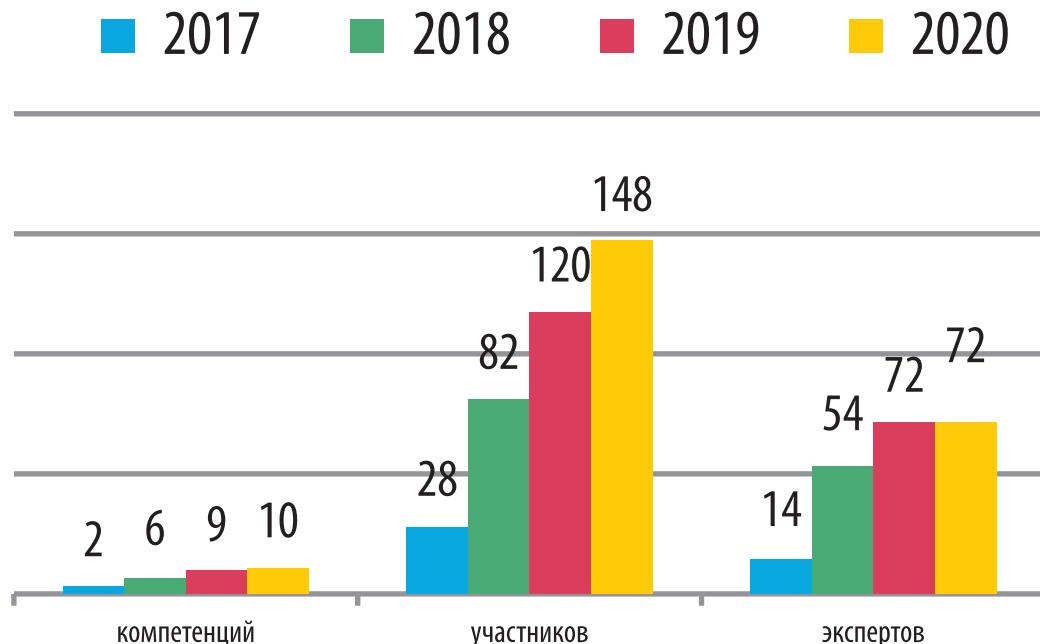
В 2019 году в региональном этапе V открытой «Всероссийской олимпиады по 3D технологиям»:

- 1 место в направлении «3D-ПРО», Луга
- 2, 3 места в направлении «Наставничество», Тосно
- 3 место в направлении «3D-Фишки», Гатчинский район.



С 2017 года Ленинградская область включилась в движение JuniorSkills и WordSkills. Развитием движения занимается региональный координационный центр, сформирована сеть центров по подготовке компетенций совместно с учреждениями профессионального образования.

В 2018 году 223 обучающихся приняли участие в конкурсных мероприятиях международного движения «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) на региональном уровне. Результатом участия сборной Ленинградской области в Финале VI Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) в Южно-Сахалинске стали 3 медали (1 серебряная и 2 бронзовые), а также 2 медальона за професионализм.



Динамика участия в Чемпионате «Профессионалы будущего» по методике JuniorSkills

В 2019 году победители регионального чемпионата приняли участие в IV Чемпионате «Профессионалы будущего» по методике JuniorSkills в Москве, заняв второе место.



На базе МОБУ «СОШ «Центр образования «Кудрово» с 2016 года работает школьный технопарк, научно-методическое сопровождение которого осуществляется ФГАОУ ВО «СПб Государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. Ульянова (Ленина)». Проект реализуется при участии 18 сетевых партнеров-образовательных организаций Ленинградской области, что позволяет расширить возможности получения качественного высшего образования для выпускников школ Ленинградской области. Проводимая работа дает ощутимые результаты: в 2019-2020 учебном году в СПб ГУ «ЛЭТИ (им. Ульянова-Ленина)» обучаются 625 талантливых физиков, математиков, химиков – выпускников школ Ленинградской области, что стало результатом эффективного взаимодействия специалистов университета, комитета общего и профессионального образования, Ленинградского областного института развития образования, муниципальной методической службы, образовательных учреждений.

Для реализации дополнительных образовательных программ развивается **сеть партнерских организаций** высшего профессионального образования, культурных образовательных центров Санкт-Петербурга и Ленинградской области, бизнес-организаций:

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого;

Санкт-Петербургский государственный университет;

Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена;

Ленинградский государственный университет им. А.С. Пушкина;

Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина);

Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики;

Санкт-Петербургский горный университет;

Ленинградский областной институт развития образования;

Федеральное государственное бюджетное учреждение культуры «Государственный Русский музей»;

Государственное бюджетное учреждение культуры «Государственный музей-заповедник «Павловск»;

Государственное бюджетное учреждение культуры «Государственный музей-заповедник «Царское село».



Сетевые партнеры привлечены к разработке и реализации дополнительных образовательных программ для талантливых детей и молодежи, а также к организации и проведению конкурсных мероприятий, олимпиад разного уровня, подготовке олимпийской сборной команды Ленинградской области.

### Образовательные организации высшей школы – партнеры

ВУЗ	РЕАЛИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ	ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО ВУЗА В ЖЮРИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ВСОШ	ВУЗ – ПЛОЩАДКА ПРОВЕДЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ВСОШ	ОРГАНИЗАЦИЯ ПОДГОТОВКИ ОЛИМПИАДНОЙ СБОРНОЙ КОМАНДЫ ЛО
Санкт-Петербургский государственный университет	«All – химия» «История – учительница жизни»	Математика Астрономия Физика		
Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого	«Хорошая физика»			
Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена	«Мир взаимосвязей: от молекулы до биосфера» (биология, экология) «Диалог» (филология)	Биология География ОБЖ Физика Экология	Биология География ОБЖ Физика Экология	
Санкт-Петербургский государственный университет «ЛЭТИ»	«Математика +» «Математические основы программирования» (информатика)	Информатика Математика Физика		
Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики (ИТМО)	«Математические основы программирования» (информатика)	Информатика Экономика		
Санкт-Петербургский государственный экономический университет		Экономика		
Государственный Русский музей	«Юный художник в мире искусства / МХК» «Путь в изобразительное искусство» (межпредметная)			



Институт им. Гёте в Санкт-Петербурге	«Немецкий язык – с удовольствием»			
Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), СПбГТИ (ТУ)		Химия	Химия	
Государственный институт экономики, финансов, права и технологий (ГИЭФПТ)		Право Экономика		
Санкт-Петербургский Гуманитарный университет профсоюзов		Литература		
Санкт-Петербургский государственный институт кино и телевидения (СПбГИКиТ)		Физика		
Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна (СПбГУПТД)		Технология	Технология	Технология
Санкт-Петербургский Институт Бизнеса и Инноваций		Право Экономика		
Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия (СПХФА)		Экология		
Ленинградский областной институт развития образования (ЛОИРО)	21 предмет	Обществознание МХК		

**Формирование системы содействия трудоустройству выпускников образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования, проявивших выдающиеся способности в ведущие отечественные научные и научно-образовательные организации, высокотехнологичные компании и др.** Во всех государственных образовательных организациях высшего и профессионального образования, подведомственных комитету общего и профессионального образования Ленинградской области, созданы центры содействия трудоустройству выпускников. Комитетом общего и профессионального образования Ленинградской области ежеквартально производится мониторинг трудоустройства выпускников предыдущего и текущего годов. Уровень трудоустройства выпускников в Ленинградской области составил в 2018 году 86,2%.



Образовательными организациями профессионального образования Ленинградской области заключено более 913 договоров о взаимодействии с предприятиями и организациями, содержащими и обязательства, и меры социальной поддержки: от участия работодателей в профориентационных мероприятиях до выплат стипендий студентам и обязательств по дальнейшему трудуоустройству выпускников.

Выпускники трудоустраиваются на ведущие предприятия Северо-Западного федерального округа, такие как: АО «Концерн Росэнергоатом» (филиал «Ленинградская атомная станция»), АО «Тихвинский вагоностроительный завод», ОАО «Российские железные дороги», ОАО «Компания Усть-Луга», ООО «ЛенРегионГаз», ПАО «Выборгский судостроительный завод», ООО ПО «Киришинефтеоргсинтез» и многие другие.

**Диагностический инструментарий по выявлению одаренности.** В работе по выявлению одаренных и талантливых детей все большее значение приобретает психолого-педагогическое сопровождение, диагностические исследования, цель которых – разработка практических рекомендаций по динамике психического развития талантливого ребенка. Диагностическая работа не является для практического психолога самоцелью, а предназначена быть основой для разработки рекомендации по оптимизации развития одаренного ученика.

Специалистами-психологами задействован широкий спектр методик: наблюдения за детьми в школе, во внешкольной деятельности; специальные психодиагностические тренинги; экспертное оценивание поведения детей учителями, родителями, воспитателями; проведение “пробных” уроков по специальным программам, а также включение детей в специальные игровые и предметно-ориентированные занятия; экспертное оценивание конкретных продуктов творческой деятельности детей (рисунков, стихов, технических моделей) профессионалами; организация различных интеллектуальных и предметных олимпиад, конференций, спортивных соревнований, творческих конкурсов, фестивалей, смотров и т.п.

В системе дополнительного образования детей Ленинградской области работают более трех тысяч специалистов, в том числе, 1,6 тысячи педагогических работников. Специалисты повышают свой профессиональный уровень как в ГАОУ ДПО «ЛОИРО», так и в ведущих вузах Санкт-Петербурга, и характеризуются такими профессиональными качествами как готовность к новому, инициативность, владение основами проектной деятельности, опытом участия в федеральных и международных проектах.



## ВЫБОР ПОКАЗАТЕЛЕЙ, МЕТОДОВ СБОРА ИНФОРМАЦИИ

### НАЛИЧИЕ РЕГИОНАЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПО ВЫЯВЛЕНИЮ, ПОДДЕРЖКЕ, РАЗВИТИЮ ТАЛАНТОВ И СПОСОБНОСТЕЙ У ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ



За последние годы в системе образования Ленинградской области увеличилось число образовательных учреждений, работающих с талантливыми детьми и молодежью, расширился круг партнеров, растет качество и количество образовательных программ, в том числе дистанционных. В этой ситуации важны диагностика и анализ как самого процесса выявления, поддержки и развития талантов, так и его результатов, системность в работе, взаимодействие, работающее на сложение сил на всех уровнях. Разработанные в Ленинградской области региональные показатели по выявлению, поддержке, развитию талантов и способностей у детей и молодежи позволяют выявить и оценить результативность созданных условий для развития способностей всех детей и молодежи, их дальнейшей самореализации, обеспечения «социального лифта» для талантливой молодежи независимо от места жительства, социального положения и финансовых возможностей семьи.

Региональные показатели направлены на выявление и оценку качества и результатов реализации приоритетных задач региональной системы выявления и развития молодых талантов, среди которых:

- а) создание условий для развития способностей всех детей и молодежи независимо от места жительства, социального положения и финансовых возможностей семьи;
- б) поддержка лучших учителей, специалистов и образовательных учреждений, распространение эффективных практик их работы и инновационных методов обучения, выявления, поддержки и развития молодых талантов;
- в) поддержка и создание условий для развития подростков и молодых людей, проявивших выдающиеся способности.



**РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ВЫЯВЛЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И РАЗВИТИЯ СПОСОБНОСТЕЙ И ТАЛАНТОВ У ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ ДЛЯ  
РЕГИОНАЛЬНЫХ РЕСУРСНЫХ ЦЕНТРОВ – ГБУ ДО «ИНТЕЛЛЕКТ» И ГБУ ДО «ЦЕНТР «ЛАДОГА»**

№№	Региональные показатели по обеспечению выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи	Соответствует обоснованной системе – 2 балла	Соответствует частично – 1 балл	Не соответствует обоснованной системе – 0 балл
1	Развитие и совершенствование организационно-управленческих механизмов, обеспечивающих учет результатов интеллектуальных, творческих и спортивных состязаний детей и молодежи при отборе для обучения по профессиональным образовательным программам, создание системы "социальных лифтов"			
2	Развитие и совершенствование научной и методической базы, включая: - внедрение современных технологий обучения (в том числе дистанционных), создающих условия для выявления и развития задатков и способностей детей и молодежи; - разработку разноуровневых образовательных программ, а также соответствующих им методических материалов			
3	Развитие и совершенствование системы интеллектуальных, творческих и спортивных состязаний, включая: - повышение качества, методического и организационного обеспечения, доступности и прозрачности таких состязаний; - формирование реестра региональных, межрегиональных, всероссийских, международных состязаний среди детей и молодежи; - создание системы интеллектуальных и творческих состязаний (в том числе конкурсов профессионального мастерства) для обучающихся в образовательных учреждениях среднего профессионального образования с участием научных организаций и бизнес-сообщества;			
4	Обеспечение взаимодействия с федеральными, а также муниципальными ресурсными центрами дополнительного образования			
5	Выявление и распространение эффективных практик современного управления о организационных механизмах в системе дополнительного образования детей			
6	Обеспечение повышения профессионального уровня специалистов, педагогов по работе с одаренными детьми			
7	Реализация дополнительных образовательных программ в сетевой форме с привлечением научных организаций, учреждений культуры, спорта, научных учреждений			



8	Наличие Банка данных достижений одарённых детей в региональной образовательной системе				
9	Наличие положительной динамики качества подготовки одарённых детей (по результатам олимпиад, конкурсов, соревнований различных уровней).				
Итого*:					

\* 14-18 балла – высокая эффективность деятельности по обеспечению выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи;

9-13 баллов – средняя эффективность деятельности по обеспечению выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи;

менее 9 баллов – низкая эффективность деятельности по обеспечению выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи

Важной составляющей региональной системы выявления, поддержки и развития одаренных и талантливых детей и молодежи является деятельность на муниципальном уровне. Региональные показатели позволяют выявить и оценить тенденции развития, выйти на результаты, провести необходимую корректировку деятельности.

### **РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ВЫЯВЛЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И РАЗВИТИЯ СПОСОБНОСТЕЙ И ТАЛАНТОВ У ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ НА МУНИЦИПАЛЬНОМ УРОВНЕ (ДЛЯ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РЕСУРСНЫХ ЦЕНТРОВ)**

№№	Региональные показатели по обеспечению выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи (муниципальный уровень)	Соответствует обоснованной системе – 2 балла	Соответствует частично – 1 балл	Не соответствует обоснованной системе – 0 балл
1	Наличие муниципальных нормативных правовых документов, обеспечивающих выявление, поддержку и развитие способностей и талантов у детей и молодежи			
2	Наличие муниципальных проектов по выявлению одаренных и талантливых детей и молодежи: развитие олимпиадного движения			



КОМИТЕТ ОБЩЕГО  
И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ



3	Программа организации и проведения особо значимых муниципальных мероприятий в области науки, культуры, спорта			
4	Программа организации и проведения особо значимых муниципальных спортивных мероприятий			
5	Разработка и реализация образовательных программ для одаренных детей (в том числе дистанционных)			
6	Развитие партнерской сети для реализации образовательных программ			
7	Мониторинг дальнейшего развития одаренных детей: информация о достижениях и победах в олимпиадах и конкурсах			
8	Взаимодействие с образовательными организациями, в которых обучаются одаренные дети			
9	Анализ данных и разработка предложений по индивидуальному развитию одаренных детей			
10	Участие в разработке муниципальных нормативных правовых документов, обеспечивающих выявление, поддержку и развитие способностей и талантов у детей и молодежи экспертов из числа ведущих специалистов и экспертов образовательных организаций ОО, высшего и дополнительного образования, деятелей науки, культуры, спорта			
11	Наличие информационного ресурса (сервиса), обеспечивающего реализацию механизма, обеспечивающего выявление, поддержку и развитие способностей и талантов у детей и молодежи			
12	Система научно-методического сопровождения специалистов, занятых в практической деятельности по выявлению, поддержке и развитию талантов и способностей у детей и молодежи			
13	Создание условий на муниципальном уровне для повышения квалификации специалистов и педагогов, занятых в практической деятельности по выявлению, поддержке и развитию талантов и способностей у детей и молодежи			



14	Трансляция лучших практик по выявлению, поддержке и развитию талантов и способностей у детей и молодежи				
15	Организация и проведение мероприятий, направленных на формирование и поддержку сообщества специалистов и педагогов, занятых в муниципальной системе по выявлению, поддержке и развитию талантов и способностей у детей и молодежи				
16	Создание интернет-ресурса развития муниципального профессионального обучающегося сообщества для обмена практиками развития системы по выявлению, поддержке и развитию талантов и способностей у детей и молодежи				
17	Осуществление взаимодействия с ведущими ОО высшего и дополнительного профессионального образования, научными центрами по вопросам психолого-педагогического и научно-методического сопровождения деятельности по выявлению, поддержке и развитию талантов и способностей у детей и молодежи				
18	<b>Мониторинг</b> удовлетворенности детей и родителей состоянием работы по выявлению, поддержки, развития одаренных и талантливых детей и молодежи				
	<b>Итого*:</b>				

\* 27-36 балла – высокая эффективность деятельности по обеспечению выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи;

18-27 баллов – средняя эффективность деятельности по обеспечению выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи;

менее 18 баллов – низкая эффективность деятельности по обеспечению выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи



Первичным ключевым звеном региональной системы выявления, поддержки, развития одаренных и талантливых детей и молодежи является образовательная организация. Региональные показатели позволяют оценить качество работы, результаты деятельности образовательной организации, работу «социального лифта» для талантливых и одаренных, удовлетворенность детей и родителей.



**РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ВЫЯВЛЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И РАЗВИТИЯ СПОСОБНОСТЕЙ И ТАЛАНТОВ У ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ НА УРОВНЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

№№	Региональные показатели по обеспечению выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи (муниципальный уровень)	Соответствует обоснованной системе – 2 балла	Соответствует частично – 1 балл	Не соответствует обоснованной системе – 0 балл
1	Наличие локальных актов образовательного учреждения, обеспечивающих выявление, поддержку и развитие способностей и талантов у детей и молодежи			
2	Внедрение современных технологий обучения (в том числе дистанционных), создающих условия для выявления и развития задатков и способностей детей и молодежи			
3	Создание системы интеллектуальных и творческих состязаний для обучающихся			
4	Организация и проведение особо значимых мероприятий в области науки, культуры, спорта			
5	Развитие системы внеурочной деятельности детей и подростков, использование возможностей дополнительного образования			
6	Наличие сайта ОУ, блогов педагогов, работающих с одаренными детьми, веб – страниц образовательных учреждений по проблематике работы с одаренными детьми в различных формах; поддержка сообществ (в том числе интернет-сообществ) детей и молодежи по интересам в области науки, техники, культуры, искусства, спорта			
7	Анализ данных и разработка индивидуальных программ сопровождения талантливых и одаренных обучающихся			
8	Мониторинг дальнейшего развития одаренных детей: наличие информации о достижениях и победах в олимпиадах и конкурсах			



9	Наличие образовательных, досуговых, психолого-педагогических программ сопровождения развития одарённых детей (в том числе дистанционных)			
10	Развитие партнерской сети по выявлению, поддержке, развитию талантов детей и молодежи			
11	Обеспечение условий для повышения квалификации педагогических работников и стимулирование роста их профессионального мастерства в работе с одаренными детьми			
12	Удовлетворенность детей и родителей состоянием работы			
Итого*:				

\* 18-24 балла – высокая эффективность деятельности по обеспечению выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи;

12-17 баллов – средняя эффективность деятельности по обеспечению выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи;

менее 12 баллов – низкая эффективность деятельности по обеспечению выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи

Разработанные показатели оценки эффективности работы с одарёнными детьми для регионального, муниципального, локального уровней учитывают иерархию целей и их реализацию на каждом уровне управления процессом выявления, поддержки, развития способностей и талантов детей и молодежи.

### Методы сбора информации



**Анкетирование** одаренных детей, их родителей и педагогов.

**Экспертиза** образовательных программ, адресованных одаренным детям, в рамках проведения региональных конкурсов инновационных продуктов (Ярмарка инноваций, Форум педагогических идей и инновационных практик и др.)



**Интервьюирование** одаренных детей и их педагогов в рамках подготовки и проведения встречи Губернатора Ленинградской области с обучающимися системы общего и профессионального образования, добившихся высоких результатов в течение года.

**Социологические и мониторинговые исследования.**

**Анализ образовательных достижений обучающихся** (ежегодный анализ результатов выступления одаренных детей в олимпиадах, конкурсах, соревнованиях – по видам одаренности)

**Анализ личностных достижений одаренных детей** (портфолио, эссе, репортажи, статьи, созданные обучающимися о себе, либо их сверстниками)

**ПРОВЕДЕНИЕ МОНИТОРИНГА РЕГИОНАЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПО ВЫЯВЛЕНИЮ, ПОДДЕРЖКЕ,  
РАЗВИТИЮ ТАЛАНТОВ И ОДАРЕННОСТИ ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ**



Экспертиза деятельности по выявлению, поддержке, развитию талантов и одаренности детей и молодежи на уровне образовательного учреждения, на муниципальном и региональном уровнях по разработанным показателям позволяет оценить содержание, качество работы, а также увидеть ее результат и помочь сформулировать стратегические задачи работы на данном направлении. При разработке модели мониторинга по выявлению, поддержке, развитию талантов и одаренности детей и молодежи учитывались

два приоритетных фактора. Во-первых, региональная система, являясь важной составляющей общенациональной системы выявления и развития молодых талантов, функционирует и развивается как совокупность институтов, программ и мероприятий, обеспечивающих развитие и реализацию способностей всех детей и молодежи в целях достижения ими выдающихся результатов в избранной сфере профессиональной деятельности и высокого качества жизни и строится на следующих **базовых принципах**:

- а) приоритет интересов личности ребенка, молодого человека, его права на свободу выбора профессии, забота о его здоровье;



- б) доступность и открытость;
- в) опора на высококвалифицированные кадры, лучшие образовательные учреждения, передовые методики обучения;
- г) индивидуальный подход в обучении, непрерывность и преемственность на всех уровнях образования;
- д) межведомственное и сетевое взаимодействие;
- е) общественный и профессиональный контроль;
- ж) сочетание государственных и общественных инициатив и ресурсов.

Во-вторых, при построении модели мониторинга региональных показателей работы с одаренными детьми и молодежью учитывались особенности базы исследования – это **региональная образовательная система, компонентами которой являются образовательные, обеспечивающие, управленические, инновационные процессы**, осуществляемые как в условиях локальной системы, так и в образовательной сети муниципального и регионального уровней, поэтому были учтены возможности каждого из уровней региональной образовательной системы:

Региональный уровень	Достижение стратегических целей системно – ориентированного сопровождения развития одарённых детей за счёт обоснованной политики ресурсного обеспечения
Муниципальный уровень	Определение перечня и качества образовательных программ (модулей программ), возможностей выстраивания на их основе индивидуальных образовательных маршрутов и траекторий одарённых детей в образовательной сети, выявление проблем, возникающих при их проектировании и реализации
Уровень образовательной организации (локальный уровень)	Осуществление диагностики результативности подготовки одарённых детей, уровня их достижений, прогноз вероятностных личностных достижений, обусловленных развитием их способностей

**Мониторинг региональных показателей** системы выявления, поддержки, развития одаренных и талантливых детей и молодежи позволяет не только выявить функционирующую систему работы, но и определить стратегический вектор ее дальнейшего развития.

### Региональный уровень

В системе образования Ленинградской области накоплен определенный опыт организации работы с детьми и молодежью, проявляющими выдающиеся способности в различных сферах деятельности:

- формируется многоуровневая и многофункциональная образовательная среда для развития талантливых детей и



молодежи в условия разветвленной сети организаций дополнительного образования, создаваемая, в том числе в рамках реализации приоритетного проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»;

- развивается эксклюзивное образование одаренных детей через создание сети специализированных образовательных организаций, работающих с талантливыми детьми и молодежью;
- разрабатываются и внедряются разноуровневые и индивидуальные образовательные программы для детей и молодежи, проявивших выдающие способности в различных областях знания и практической деятельности;
- развита партнерская сеть организаций высшего профессионального образования, культурно-образовательных центров, бизнес-организаций, которые привлечены к реализации образовательных программ, реализуемых для талантливых детей и молодежи, а также к организации и проведению конкурсных мероприятий;
- создаются условия для организации обучения, организации профессиональных проб, практик, стажировок и трудоустройства талантливых детей и молодежи.

В рамках реализации проекта «Успех каждого ребенка» в 2019 году в Ленинградской области открыты детские технопарки «Кванториум» на базе Всеволожского агропромышленного техникума и Кировского политехнического техникума.

Открытие технопарка во Всеволожске состоялось 29 ноября 2019 года с участием Губернатора Ленинградской области.

Технопарки оснащены современным инновационным оборудованием и программным обеспечением в строгом соответствии с требованиями федерального оператора.

В каждом Кванториуме обучаются по дополнительным общеобразовательным программам по 800 обучающихся. В 2019 году в различных мероприятиях приняли участие по 3500 учащихся в каждом Кванториуме.

Кадровый состав Кванториумов укомплектован квалифицированными педагогами на 100%.

В Ленинградской области внедрен навигатор по программам дополнительного образования детей в Ленинградской области.

В Навигаторе зарегистрированы все образовательные организации, реализующих программы дополнительного образования, 77% обучающихся в возрасте от 5 до 18 лет, занимающихся по программам дополнительного образования и опубликовано более 5,5 тысяч программ.



Внедрена модель персонифицированного финансирования системы дополнительного образования детей. В проекте приняло участие 12 муниципальных районов и один городской округ, всего охвачено 25 % детей от общего количества обучающихся в Ленинградской области в возрасте от 5 до 18 лет.

### Муниципальный уровень

В каждом из 18 муниципальных районов на базе образовательных организаций общего и дополнительного образования действуют структурные подразделения-муниципальные центры по работе с одаренными детьми.

1 сентября 2019 г. в Ленинградской области открылись 28 Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».



Доступность качественного образования детям из самых удаленных уголков области и развитие школ на селе – основные задачи Центров «Точка Роста».

Для работы центров закуплено специализированное оборудование – 3D-принтеры, шлемы виртуальной реальности, квадрокоптеры, тренажеры-манекены для отработки навыков первой помощи.

Отремонтированы помещения Центров в соответствии со специально разработанным фирменным стилем «Точек роста».



Ребята из сельских школ получили возможность изучать предметы «Технология», «Информатика», «ОБЖ» на новом учебном оборудовании.

Инфраструктура Центра используется и во внеурочное время, как общественное пространство для развития цифровой грамотности, шахматного образования, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности.

8,2 тыс. обучающихся охвачены основными и дополнительными общеобразовательными программами в Центрах образования «Точка роста».

Работа по созданию Центров образования «Точка роста» в Ленинградской области высоко оценена Министерством Просвещения Российской Федерации.

24 сентября 2019 года состоялся Марафон открытий Центров образования «Точка роста», с подключением прямой видеосвязи с Министерством просвещения для всех 50 субъектов Российской Федерации, участвующих в 2019 году в реализации мероприятий по созданию Центров.



### Уровень образовательного учреждения

В условиях общеобразовательной школы созданы специализированные классы и научно-технические лаборатории, ресурсные центры.

Результаты регионального мониторинга позволяют увидеть на всех уровнях тенденцию роста показателей числа вовлеченных педагогов и руководителей ОУ в инновационную деятельность, сетевые профессиональные, что является одним из результатов деятельности муниципальных методических служб совместно с учреждениями дополнительного образования детей, а также организаций-партнеров других ведомств.

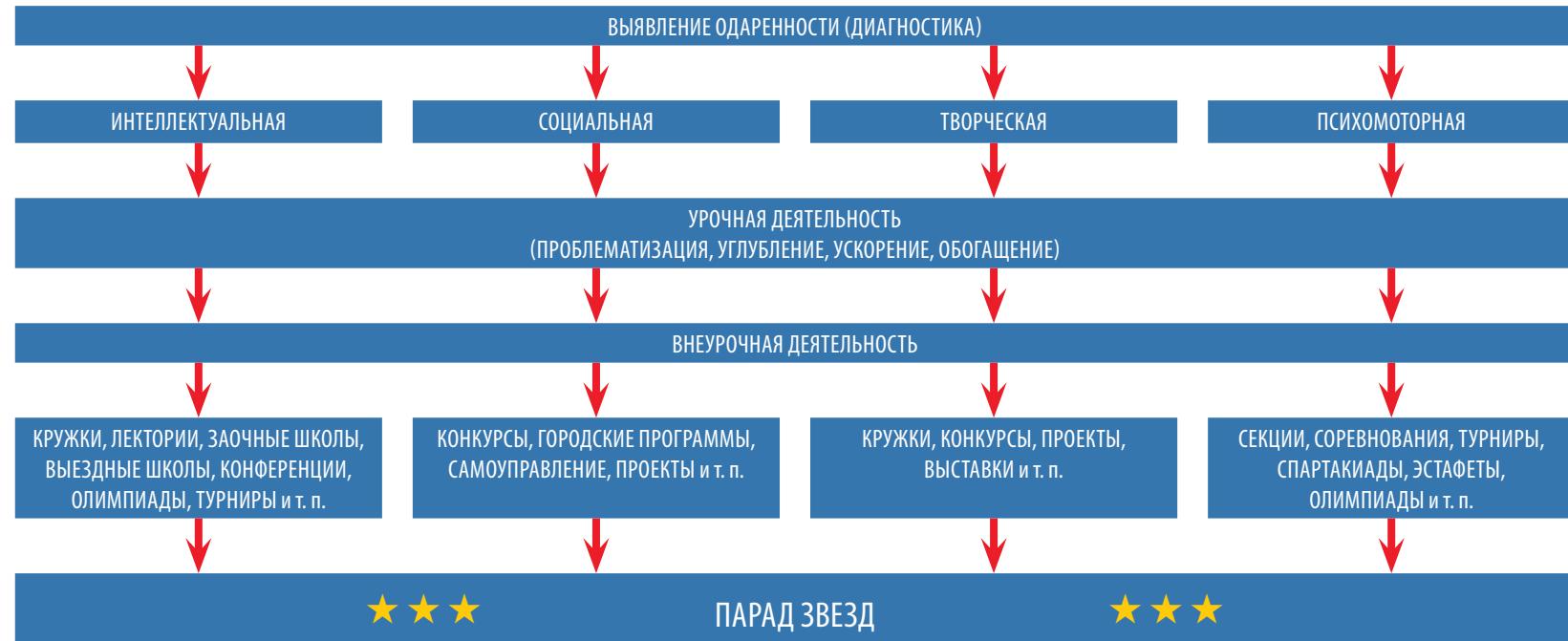
Мониторинг показал также рост числа сетевых педагогических сообществ, которые формируют единое информационное поле, доступное для каждого специалиста, организацию неформальной и формальной коммуникации на любые интересующие темы, инициируют виртуальное взаимодействие в создании условий для реального общения, а также обмен опытом, распространение эффективных практик и поддержку инициатив.



Вместе с тем, мониторинг региональных показателей позволил выявить возможности более эффективного использования ресурсного обеспечения деятельности по выявлению, поддержке и развитию талантов на всех уровнях региональной системы:

Уровни	Возможные «Точки развития»
Региональный уровень	<ul style="list-style-type: none"><li>-консолидировать научно-образовательные, финансовые, кадровые ресурсы разных образовательных организаций Ленинградской области, работающих с талантливыми детьми и молодежью, организаций-партнеров;</li><li>-координировать значимые региональные образовательные мероприятия по выявлению и поддержке талантливых детей и молодежи;</li><li>-создавать базы данных по индивидуальному развитию талантливых детей и молодежи</li></ul>
Муниципальный уровень	<ul style="list-style-type: none"><li>-консолидировать научно-образовательные, финансовые, кадровые ресурсы разных образовательных организаций Ленинградской области, работающих с талантливыми детьми и молодежью, организаций-партнеров;</li><li>-координировать значимые региональные образовательные мероприятия по выявлению и поддержке талантливых детей и молодежи;</li><li>-формировать современную образовательную инфраструктуру и расширять доступность талантливых детей и молодежи школьников к современному оборудованию и инновационным образовательным технологиям и методикам;</li><li>-обеспечить повышение профессиональной компетентности руководящих и педагогических кадров, построение открытого муниципального образовательного пространства для профессионального развития, самообразования, апробации инноваций как педагогов, так и руководителей муниципальных образовательных учреждений;</li><li>-разрабатывать и реализовывать модели взаимодействия учреждений общего, дополнительного и профессионального образования по формированию индивидуальной образовательной траектории одаренных детей.</li></ul>
Уровень образовательного учреждения	<ul style="list-style-type: none"><li>организовывать совместную деятельность с научными и образовательными организациями, общественными организациями, учреждениями культуры и спорта, предприятиями -партнерами по реализации сетевых образовательных программ для талантливых детей и молодежи;</li><li>-формировать современную образовательную инфраструктуру и расширять доступность талантливых детей и молодежи школьников к современному оборудованию и инновационным образовательным технологиям и методикам</li></ul>

Проведенный анализ позволил сделать вывод о том, что на уровне образовательного учреждения в системе методической работы необходимо больше внимания уделять адресной и системной работе по выявлению, поддержке и развитию одаренных детей, созданию условий для индивидуальной работы с ними, мотивации педагогов, повышения их профессионального мастерства в работе с одаренными, а также организации внеурочной и внеклассной деятельности учащихся, систематически проводить анализ результатов образовательного процесса, активизировать и обеспечивать участие обучающихся в школьных, районных соревнованиях, конкурсах, олимпиадах.



- больше внимания уделять работе предметных районных методических объединений как координатора и эксперта в работе с одаренными детьми;
- создать и постоянно пополнять банк данных по вопросам функционирования муниципальных методических объединений с использованием различных видов носителей информации, а также оптимизировать систему информационного обеспечения деятельности муниципальных методических объединений.

**«Точки развития» в совершенствовании мониторинга региональных показателей в работе с одаренными и талантливыми детьми и молодежью**

Соответствие управленческих моделей сетевого взаимодействия и социального партнерства особенностям социальных, территориальных, экономических условий работы муниципальных образовательных систем



Сформированность и взаимосвязь муниципальной и локальной моделей диагностики достижений в работе с талантами

Адекватность муниципальной и локальной нормативной правовой базы региональным нормативным правовым актам

Согласованность действий муниципальных и региональных ресурсных центров и координационных советов

Сформированность сетевого педагогического сообщества в решении задач выявления, поддержки и развития талантов детей и молодежи

**Мониторинг региональных показателей по подготовке педагогических работников по вопросам развития способностей и талантов** позволяет сделать вывод о том, что на всех уровнях решаются задачи повышения профессионального мастерства педагогов и специалистов, работающих с одаренными детьми, что подтверждается расширением спектра дополнительных образовательных программ, использованием инновационных технологий, внедрением современных средств обучения, что позволяет интегрировать существующие механизмы поиска и поддержки одаренных детей и молодежи в общерегиональную систему выявления, поддержки и развития молодых талантов.

**Организация профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогических работников образовательных учреждений и специалистов, специализирующихся на работе с одаренными детьми и молодежью, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий, с учетом разработки профессиональных стандартов.** В 2018 году в рамках повышения квалификации по направлениям: «Модель сопровождения одаренного ребенка в образовательной системе» (с применением дистанционных образовательных технологий) и «Организация и управление работой с талантливыми детьми» прошли обучение 652 человека из числа педагогов дополнительного образования, тренеров-преподавателей спортивных школ, преподавателей школ искусств, а также 117 руководителей (заместителей руководителей) организаций дополнительного образования Ленинградской области.

Обучение осуществлялось на базе ГАОУ ДПО «ЛОИРО», ГАОУ ВО «Ленинградский государственный университет им. А.С. Пушкина» и других образовательных организаций дополнительного профессионального образования.

7 педагогов дополнительного образования из Ленинградской области прошли обучение по комплексной программе



переподготовки педагогических и управленческих кадров для систем выявления и поддержки одаренных детей и молодежи «Большие вызовы» на базе Образовательного Центра «Сириус».

Для руководителей и педагогических работников региональных инновационных площадок программы «Развитие научно-технического творчества в системе дополнительного образования детей Ленинградской области» научно-педагогическими работниками ГАОУ ДПО «ЛОИРО» организован и проведен семинар в формате «WorkShop».

Проблемам работы с одаренными детьми была посвящена серия вебинаров, организованных ГАОУ ДПО «ЛОИРО», на тему «Формирование среды одаренности как педагогическая проблема», в которых приняли участие 240 педагогов области. Работа по повышению квалификации и методическому обеспечению деятельности преподавателей муниципальных школ искусств организована «Учебно-методическим объединением по художественному образованию» – филиалом государственного бюджетного учреждения культуры Ленинградской области «Дом народного творчества».

В 2018 году в Ленинградской области проведен региональный интернет-конкурс профессионального мастерства в целях поддержки специалистов, работающих с одаренными детьми и молодежью, посвященный 100-летию системы дополнительного образования детей. В номинации конкурса «Работа с одаренными детьми» был представлен ряд инновационных проектов педагогических работников системы дополнительного образования детей Ленинградской области, которые подтверждают профессиональный рост педагогов дополнительного образования.

## ПРОВЕДЕНИЕ АНАЛИЗА И ПОДГОТОВКА АДРЕСНЫХ РЕКОМЕНДАЦИЙ



Проведение мониторинга и анализ деятельности по выявлению, поддержке и развитию одаренных и талантливых детей и молодежи в Ленинградской области показали как наличие позитивного опыта, так и необходимость корректировки отдельных вопросов, связанных как с принятием управленческих решений, так и кадрового, научно-методического, информационного, нормативно-правового ресурсного обеспечения работы с талантами, а также позволил определить актуальные задачи дальнейшего развития системы дополнительного образования.



**Центр «Интеллект» в региональной системе выявления, поддержки и развития одаренных и талантливых детей и молодежи.** Анализ деятельности Центра «Интеллект» показал, что работа направлена на реализацию приоритетных задач региональной системы выявления и развития молодых талантов, среди которых создание условий для развития способностей всех детей и молодежи независимо от места жительства, социального положения и финансовых возможностей семьи; поддержка лучших учителей, специалистов и ОУ, распространение эффективных практик их работы и инновационных методов обучения, выявления, поддержки и развития молодых талантов; поддержка и создание условий для развития подростков и молодых людей, проявивших выдающиеся способности.

В 2019-2020 учебном году реализовано 58 конкурсных мероприятий разного уровня, в которых приняли участие более

#### РЕГИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ВЫЯВЛЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И СОПРОВОЖДЕНИЯ ТАЛАНТЛИВЫХ ДЕТЕЙ

Ленинградская область – это обширная территория и многие образовательные учреждения (школы) значительно удалены от Санкт-Петербурга – культурного и научного центра.

В Центре «Интеллект» разработаны и реализуются 20 дополнительных общеразвивающих программ естественнонаучной, социально-педагогической, художественной, технической направленностей: наши программы, в основном, одногодичные (240 часов) 4 образовательные сессии (4 недели по 60 часов), есть двухгодичные, трехгодичные программы.

Школьники приезжают в Центр на шесть дней:

Образовательные программы включают научно-популярные лекции, решение олимпиадных задач, практикум и лабораторные работы, индивидуальные и групповые формы работы, проектную и исследовательскую деятельность, индивидуальные консультации преподавателей, тренинги, квесты.

Для реализации образовательных программ мы привлекаем преподавателей вузов (СПб Политехнический университет, Санкт-Петербургский университет Энергетики, Санкт-Петербургский электротехнический университет (ПЭТУ) и др.

1 раз в неделю преподаватели каждой программы проводят образовательные видеоконференции, которые записываются и выкладываются на сайте Центра, эти занятия доступны всем школьникам Ленинградской области, даже если они не посещают Центр «Интеллект».

Практическая часть программы проходит в лабораториях и научных парках этих вузов.



#### РАЗВИТИЕ ТАЛАНТА НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ



#### Результаты реализации приоритетных задач:

- сформированы условия для развития научно-технического творчества и ЮниорПрофи в Ленинградской области;
- получила дальнейшее развитие продуктивная система научно-методического и образовательного партнерства на всех уровнях, включая международное образовательное партнерство;
- обновлены образовательные программы с учетом задач по созданию регионального центра выявления и поддержки одаренных детей;



- сформирован парк дополнительных образовательных программ, обеспечивающих продолжение обучения до двух лет по предметам, имеющим одногодичные программы;
- разработана система оценивания освоения дополнительных общеобразовательных программ, совершенствования процедур независимой оценки качества образования, отдельных компонентов региональной системы оценки качества образования;
- организована методическая работа с молодыми педагогами (совместно с ЛОИРО), обеспечивающая их готовность к работе с одаренными детьми: организовано проведение вебинаров и семинаров по актуальным вопросам деятельности.

Вместе с тем, остается проблемным вопрос сохранения контингента: по итогам 2018 года имеет место отклонение на 14,3% показателя «чел./часы» от запланированного. В целях повышения охвата одаренных школьников проведена информационная кампания по информированию обучающихся, учителей, родителей, внесены изменения в «Положение о порядке отбора, зачисления и отчисления обучающихся в Центр «Интеллект» (утв. Приказом №187 от 08.10.2018 г), что позволит более качественно проводить работу по формированию контингента обучающихся; продолжать активное информирование родителей, обучающихся, учителей о предоставляемых Центром услугах.



#### АНАЛИЗ УЧАСТИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ В РАЗЛИЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ

ПОКАЗАТЕЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ УЧАСТИЯ В МЕЖДУНАРОДНЫХ  
ВСЕРОССИЙСКИХ МЕРОПРИЯТИЯХ (ХУДОЖЕСТВЕННАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ)



ПОКАЗАТЕЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЫПОЛНЕНИЯ  
СПОРТИВНЫХ РАЗРЯДОВ И ЗВАНИЙ (БЫЦУЛЬНО-СПОРТИВНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ)



ПОКАЗАТЕЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ УЧАСТИЯ В МЕЖДУНАРОДНЫХ  
ВСЕРОССИЙСКИХ МЕРОПРИЯТИЯХ (ТЕХНИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ)



ПОКАЗАТЕЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ УЧАСТИЯ В МЕЖДУНАРОДНЫХ И ВСЕРОССИЙСКИХ  
МЕРОПРИЯТИЯХ (СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ)



#### РАЗВИТИЕ ТАЛАНТА НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ



способностей всех детей и молодежи независимо от места жительства, социального положения и финансовых возможностей семьи. С этой целью продолжается внедрение персонифицированного финансирования дополнительного образования в Ленинградской области в соответствии с планом реализации федерального проекта «Успех каждого ребенка» Национального проекта «Образование».



Справка: информация о внедрении персонифицированного финансирования и персонифицированного учёта детей в системе дополнительного образования размещается на официальном сайте ГБУДО «Центр «Ладога», региональном Навигаторе дополнительного образования, в группах в социальных сетях. На конец ноября 2019 года система персонифицированного финансирования дополнительного образования детей апробирована в 13 муниципалитетах Ленинградской области: На персонифицированное финансирование переведены 1400 дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, сертификаты персофинансирования получили 60082 обучающихся, что

составляет примерно 25 процентов от количества всех детей области в возрасте от 5 до 18 лет. Общая сумма средств, выделенных муниципалитетами на новую систему финансирования дополнительного образования, составила 181 061 706 рублей.

Проведенный в июне 2019 года мониторинг ресурсного потенциала системы дополнительного образования инфраструктурных, материально-технических ресурсов образовательных организаций разного типа, научных организаций, организаций культуры, спорта и реального сектора экономики, показал как наличие условий, потенциально пригодных для реализации образовательных программ, так и наличие кадрового потенциала для повышения эффективности системы дополнительного образования.





Справка: инвентаризация проводилась в целях повышение эффективности использования всех ресурсов организаций различного типа путем использования их в образовательных целях. Задачи инвентаризации - мероприятия по реализации дополнительных общеобразовательных (общеразвивающих) программ в сетевой форме, вовлечению в реализацию образовательных программ образовательных организаций всех типов, а также научных организаций, организаций культуры, спорта, общественных организаций и предприятий реального сектора экономики.



Актуальное направление деятельности Центра-создание условий по выравниванию доступности дополнительного образования для детей с учетом региональных особенностей, запросов, уровня подготовки и способностей (в том числе одаренных детей, детей из сельской местности и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации).

Этому способствует информационная система Навигатор дополнительного образования детей Ленинградской области, расположенная в сети интернет по ссылке: <https://p47.навигатор.дети>. Это информационный портал, в котором представлена единая база детских объединений (кружков, секций, студий, ансамблей) различной направленности для детей от 5 до 18 лет.

Мониторинг региональных показателей по выявлению, поддержке, развитию талантливых и одаренных детей и молодежи показал, что в регионе идет процесс формирования ведущей роли системы дополнительного образования детей, в том числе, в работе с талантами, в интеллектуальном, духовно-нравственном и физическом совершенствования детей и молодежи, в обеспечении «социального лифта», профориентации молодых профессиональных и талантливых кадров для социального, экономического развития Ленинградской области.





## ПРИНЯТИЕ МЕР И УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ



Целевая модель дополнительного образования детей утверждена приказом Министерства просвещения РФ «Об утверждении Целевой модели региональных систем дополнительного образования детей» от 03 сентября 2019 года №467.

В соответствии с Соглашением между Правительством Ленинградской области и Образовательным фондом «Талант и успех», заключенным 22 августа 2017 года и распоряжением Правительства Ленинградской области от 03 июля 2019 года № 430-р «О

концепции реализации мероприятия «Создание региональных центров выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи с учетом опыта Образовательного фонда «Талант и успех» с учетом особенностей административного устройства Ленинградской области создается Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи Ленинградской области. Центр создается **по распределенной модели**.





Рабочее название Регионального центра – «Сетевой Губернаторский лицей «Нордиус».

Основными институциональными единицами Сетевого Губернаторского лицея «Нордиус» являются:

**1. Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Ленинградский государственный университет им. А.С.Пушкина»** (далее – ЛГУ им.А.С. Пушкина)

На базе ЛГУ им. А.С. Пушкина будут созданы условия для реализации дополнительных общеразвивающих программ по направлениям:

«Наука» (лингвистика, естественнонаучная направленность),

«Искусство» (музыка, вокал),

«Спорт» (образовательная программа по физической культуре, командные виды спорта: баскетбол, волейбол, гандбол, чирлидинг).

Научно-лабораторная база вуза позволит организовать реализацию практической части образовательных программ и реализацию дополнительных образовательных программ в области проектной и исследовательской деятельности.

Наличие в составе ЛГУ им. А.С. Пушкина факультетов психологии и специального (дефектологического) образования позволит создать условия для развития одаренности детей с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ).

Территориальное расположение ЛГУ им. А.С. Пушкина в городе Пушкин позволит привлечь к образовательной деятельности Регионального центра потенциал крупнейших музейных центров России: ГБУК «Государственный музей-заповедник «Царское село» и ГБУК «Государственный музей-заповедник «Павловск».

Обучение по дополнительным общеразвивающим программам, реализуемым на площадке ЛГУ им. А.С. Пушкина, будет организовано для талантливых детей и молодежи в возрасте 13 – 16 лет.

**2. Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Ленинградский областной центр развития творчества одаренных детей и юношества «Интеллект»** (далее – Центр «Интеллект») (Санкт-Петербург, п. Лисий Нос)



В настоящее время Центр «Интеллект» реализует 20 дополнительных общеразвивающих программ по направлениям «Наука», «Искусство» по 4 направленностям: естественнонаучная, техническая, социально-педагогическая, художественная.

Созданы условия для реализации практической части образовательных программ естественнонаучной направленности, обучению проектной и исследовательской деятельности.

Развита сеть партнерских организаций Центра «Интеллект» – вузов Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

Профessorско-преподавательский состав вузов-партнеров привлечен к разработке и реализации образовательных программ Центра «Интеллект», практическая часть образовательных программ, также, организована на базе научно-лабораторных центров вузов.

Возраст обучающихся по образовательным программам: 13 – 16 лет.

Центр «Интеллект» является ресурсным центром по организации и проведению конкурсных мероприятий регионального уровня и обеспечению участия в мероприятиях всероссийского уровня: ежегодно в план работы Центра «Интеллект» включается порядка 50, в том числе 18-20 региональных мероприятия организует и проводит Центр «Интеллект».

Ежегодно в мероприятиях принимает участие более 5 тысяч школьников Ленинградской области.

### **3) Государственное образовательное учреждение общего образования «Губернаторский лицей»**

Планируется создание нового образовательного учреждения общего образования «Губернаторский лицей», в котором будут созданы современные условия для реализации образовательных программ общего образования для талантливых детей (5-11 кл.) реализация дополнительных общеразвивающих программ по направлениям «Наука», «Искусство», «Спорт» для детей и молодежи в возрасте 11 – 16 лет.

### **4) Удаленные площадки Центра «Интеллект»**

Во всех 18 муниципальных районах Ленинградской области на базе муниципальных ресурсных центров по работе с одаренными детьми будут созданы удаленные площадки Центра «Интеллект»:



- конференц-зал, оснащенный системой видео-конференцсвязи для организации в онлайн режиме участия обучающихся муниципальных районов в образовательных и конкурсных мероприятиях Центра «Интеллект».

### **Координация деятельности Регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи Ленинградской области**

Деятельность разветвленной модели Регионального центра «Сетевой Губернаторский лицей «Нордиус» координирует Центр «Интеллект».

#### **Основные направления деятельности Регионального центра «Сетевой Губернаторский лицей «Нордиус»:**

- обеспечение выявления одаренных детей,
- их сопровождение (помощь в получении новых знаний и компетенций, предоставление возможности самореализации и самовыражения),
- организация и проведение особо значимых мероприятий в области науки, культуры, спорта,
- разработка и реализация образовательных программ для одаренных детей (в том числе дистанционных),
- развитие партнерской сети для реализации образовательных программ,
- мониторинг дальнейшего развития одаренных детей: информация о достижениях и победах в олимпиадах и конкурсах,
- анализ данных и разработка предложений по индивидуальному развитию одаренных детей,
- взаимодействие с образовательными организациями, в которых обучаются одаренные дети,
- повышение квалификации педагогических кадров для работы с одаренными детьми.

Таким образом, создание Регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи Ленинградской области по распределенной модели позволит:

- создать и развивать инфраструктуру для реализации программ развития и поддержки талантливых детей и молодежи Ленинградской области,
- повысить доступность для талантливых детей из удаленных районов Ленинградской области к обновленным



качественным программам и ресурсам дополнительного образования.

В процессе создания инновационной региональной структуры по выявлению, поддержке, развитию одаренных и талантливых детей и молодежи планируется комплекс мероприятий, связанных с ресурсным обеспечением Центра: конкурсная основа подбора кадров для работы в структурах Центра, конкурсная основа разработки инновационных программ дополнительного образования талантливых детей, принятие ряда управленческих решений по обеспечению деятельности Регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи Ленинградской области.

Тираж 400 экземпляров.

2019 год

