



Министерство просвещения  
Российской Федерации

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ  
ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА  
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  
ПО СОЦИАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ**

191131, Санкт-Петербург, Суворовский пр., д.67  
тел.: (812) 539-41-41  
e-mail: np\_emelyanov@lenreg.ru

01.03.2021 № 074-1379/2017-0-12

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

В соответствии с поручением Правительства Российской Федерации от 12 января 2016 года №ОГ-П8-32 направляем информацию по исполнению в 2020 году подпункта «б» пункта 2 перечня поручений Президента Российской Федерации от 2 января 2016 года № Пр-15ГС по итогам заседания Государственного совета Российской Федерации 23 декабря 2015 года.

Приложение: на 13 л. в 1 экз.



Н.П. Емельянов

Исп. Рогожин А.О.  
8(812)539-44-53

Информация  
по исполнению в Ленинградской области в 2020 году  
подпункта «б» пункта 2 перечня поручений Президента Российской  
Федерации от 2 января 2016 года № Пр-15ГС по итогам заседания  
Государственного совета Российской Федерации 23 декабря 2015 года

В Ленинградской области продолжается работа по созданию условий для развития и самореализации детей в процессе воспитания и обучения в общеобразовательных организациях.

Исполнение поручений, содержащихся в подпункте «б» пункта 2 перечня поручений Президента Российской Федерации от 2 января 2016 года №Пр-15ГС, осуществлялось в рамках Концепции совершенствования системы профессиональной ориентации в общеобразовательных организациях Ленинградской области на 2013-2020 годы (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 16.12.2013 №471), Концепции развития профессиональной ориентации населения Ленинградской области до 2030 года (утверждена координационным комитетом содействия занятости населения Ленинградской области, протокол №1 от 30.07.2018 года) и государственных программ Ленинградской области:

- «Стимулирование экономической активности Ленинградской области»;
- «Современное образование Ленинградской области»;
- «Устойчивое общественное развитие в Ленинградской области»;
- «Развитие физической культуры и спорта в Ленинградской области»;
- «Развитие культуры в Ленинградской области»;
- «Социальная поддержка отдельных категорий граждан в Ленинградской области».

Меры, предусматривающие воспитание учащихся на основе их профессиональной ориентации, расширения сферы общественно-полезной деятельности, включения в волонтерское движение.

1. В рамках исполнения Концепции совершенствования системы профессиональной ориентации в общеобразовательных организациях Ленинградской области на 2013-2020 годы реализованы планы мероприятий:

- по содействию профессиональному самоопределению обучающихся школ Ленинградской области на соответствующий учебный год;

- по развитию научно-технического творчества детей и молодежи Ленинградской области на 2015-2020 годы;

- «дорожная карта» по реализации в Ленинградской области межведомственного комплексного плана мероприятий по вопросу развития системы профессиональной ориентации детей-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на 2016-2020 годы, разработанного Минобрнауки России и Минтруда России.

В системе образования Ленинградской области профессиональная ориентация охватывает все уровни образования.

В программу обучения по федеральным государственным образовательным стандартам общего образования включены элементы профориентационной направленности для дошкольников:

занятия о мире профессий, труде взрослых на родной земле;

профессионально-ориентированные занятия по изобразительной деятельности (рисованию, лепке, аппликации) и конструированию;

сюжетно-ролевые игры, игры-инсценировок и занятия-спектакли профессионально-ориентированной направленности: «Водитель», «Магазин», «Строители», «Парикмахер», «Повар», «Летчик», «Врач» и др.;

В 2020 году в Ленинградской области продолжилась работа в рамках федеральной сетевой инновационной площадки по теме «Апробация и внедрение парциальной образовательной программы дошкольного образования «От Фрёбеля до робота». Данная программа направлена на раннюю профориентацию через формирование у детей предпосылок готовности к изучению технических наук средствами игрового оборудования в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом дошкольного образования.

В 7-9 классах реализуются предпрофильные элективные курсы, в 10-11 классах осуществляется профильное обучение.

В рамках предпрофильной и профильной подготовки реализуются учебные курсы «Выбор моей профессии», «Основы предпринимательской деятельности», «Черчение», «Самопрезентация - шаг к профессиональной карьере», «Дизайн-технологии», «Журналистика», «Математика в моей будущей профессии», «Инженер - моя профессия», «Профессии РЖД» и другие.

Охват профильным обучением старшеклассников постоянно увеличивается: в 2020 году он составил 94,9 % (2019 год - 86,9%).

В 2020 году проведены следующие мероприятия в сфере профориентации обучающихся:

IV Региональный чемпионат «Ворлдскиллс» (февраль 2020 года, 34 компетенции для возрастной категории 16-22 года, 12 компетенций с участием юниоров (школьники, учащиеся учреждений дополнительного образования, 14-16 лет), 3 компетенции для участников 50+ в категории «Навыки мудрых»);

V Региональный этап конкурса профессионального мастерства среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» (ноябрь 2020 года, 44 компетенции, количество участников во всех заявленных категориях (специалисты, студенты, школьники) - 236, более 230 экспертов (из них 44 главных эксперта), свыше 250 волонтеров);

IV региональный чемпионат «ЮниорПрофи» (JuniorSkills) (соревнования школьников по 9 компетенциям на 1 площадке; январь 2020 года; количество участников – 129 обучающихся);

впервые проведен Региональный отбор конкурса Профстарт - конкурс проектов профессионально-предпринимательской реализации для школьников в возрасте 14-18 лет, применяющих свои профессиональные компетенции в различных формах бизнеса и волонтерской (pro bono) деятельности:

предпринимательство, самозанятость, семейный бизнес, производственные бригады, школьные предприятия, детско-взрослое производство, ремесленничество, социальные проекты, а также и иные формы профессиональной самореализации школьников.

областной конкурс «Юный журналист» (заключительный, региональный этап – с 29 февраля 2020 года, 75 участников);

областная форсайт–конференция по теме: «Профессиональное самоопределение обучающихся Ленинградской области: современные подходы и технологии» (22 декабря 2020 года; количество участников - более 150);

трансляция 2 телевизионных документальных фильмов о развитии конкурсного движения «Worldskills»;

Кроме этого, в рамках организации профориентационной работы с обучающимися были разработаны следующие мультимедийные обучающие программы:

«Быть нужным - это счастье» - о роли добровольчества в процессе формирования гражданского общества;

«Гибкое управление проектами» - об эффективных решениях и нестандартных подходах в трудных задачах;

«Творческий подход на работе и в жизни» - для мотивации к трудовой деятельности студентов-инвалидов и школьников с ограниченными возможностями здоровья;

«Абилимпикс в Ленинградской области»;

«Надпрофессиональные компетенции» - о развитии общечеловеческих навыков для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья.

2. Осуществляется межведомственное взаимодействие по вопросам профориентации обучающихся.

В рамках реализации Соглашения о взаимодействии по вопросам организации работы по профессиональной ориентации обучающихся общеобразовательных организаций, заключенного между комитетом общего и профессионального образования Ленинградской области и комитетом по труду и занятости населения Ленинградской области, специалисты районных Центров занятости населения осуществляют информирование школьников и их родителей (законных представителей) о ситуации на рынке труда, проводят экспресс-диагностику (тестирование) профессиональных интересов и склонностей обучающихся как во время профориентационных мероприятий, так и по индивидуальным запросам.

За 2020 год специалистами центра занятости населения Ленинградской области оказано 21032 государственные услуги по организации профессиональной ориентации граждан в целях выбора сферы деятельности (профессии), трудоустройства, прохождения профессионального обучения и получения дополнительного профессионального образования (далее – профориентационная услуга).

В связи с ограничениями, введенными Правительством Ленинградской области, связанными с распространением новой коронавирусной инфекции

(Covid-19), в частности с запретом на проведение массовых мероприятий, большинство профориентационных мероприятий было проведено в дистанционном формате (по видеоконференцсвязи).

В рамках реализации в Ленинградской области межведомственного профориентационного проекта «Профориентационный марафон» в 2020 году комитетом по труду и занятости населения Ленинградской области было организовано проведение следующих профориентационных мероприятий:

- подведомственным комитету по труду и занятости населения Ленинградской области Государственным автономным образовательным учреждением Центр опережающей профессиональной подготовки «Профстандарт» по видеоконференцсвязи проведен профориентационный семинар «Мой профессиональный старт – 2020», в рамках которого 13784 обучающихся образовательных организаций региона получили профориентационные услуги;

- на базе передвижного центра профориентации прошли профориентационное тестирование и получили индивидуальные рекомендации специалистов службы занятости по выбору профессии, сферы деятельности 270 человек, из них – 175 обучающихся сельских (деревенских) школ;

- в рамках проведения всероссийской акции «Неделя без турникетов» федерального проекта «Работай в России!» для 5677 обучающихся образовательных организаций при содействии центра занятости населения Ленинградской области проведено более 60 экскурсий на предприятия и в организации Ленинградской области, как в очном, так и в дистанционном формате;

- в летний период специалистами службы занятости населения Ленинградской области была проведена профориентационная работа в подростковых трудовых бригадах. Более 3500 подростков приняли участие в профориентационных беседах с целью их подготовки к осознанному выбору профессии, поступлению в профессиональное образовательное учреждение и дальнейшему успешному трудоустройству после окончания обучения.

В 2020 году продолжена реализация проекта «Наставник 47» под новым названием «Наставник 47 – Перезагрузка». В рамках реализации проекта организована работа с органами местного самоуправления, руководителями градообразующих предприятий и социально-ориентированного бизнеса, в результате которой к участию в проекте привлечены 11 руководителей, желающих стать наставниками молодежи (работа будет продолжена в 2021 году).

С целью знакомства выпускников образовательных организаций среднего профессионального и высшего образования с услугами центра занятости региона в 2020 году для 618 студентов проведено ежегодное профориентационное мероприятие «Старт в карьеру». Специалисты службы занятости населения рассказали студентам о возможностях Ленинградской биржи труда для молодежи, об актуальных вакансиях на региональном рынке труда, дали рекомендации по успешной самопрезентации, составлению резюме и портфолио.

ГКУ «Центр занятости населения Ленинградской области» в 2020 году организовано и проведено 136 ярмарок вакансий, участниками которых стали 5873 человека, 445 работодателей и 58 образовательных организаций.

Информацию о проведении ярмарок вакансий через СМИ и по информационным сетям общего пользования получили более 144 тыс. человек.

Среди проведенных ярмарок: 82 – специализированные для разных категорий населения; 27 – мини-ярмарки; 11 – районные ярмарки вакансий; 9 – межрайонные; 7 – районные ярмарки профессий, учебных мест и вакансий. Единый день трудоустройства, который проходил на 17 площадках.

Среди специализированных ярмарок: 8 – для молодежи, 20 – для инвалидов; 19 – для пенсионеров и лиц предпенсионного возраста; 15 – для женщин; 13 – для лиц, вернувшихся из мест лишения свободы и отбывающих наказание условно, 5 – по организации общественных работ.

В 2020 году проводилась работа по реализации мероприятия «Содействие трудоустройству граждан, нуждающихся в дополнительной поддержке», в части возмещения за счет средств областного бюджета Ленинградской области 50% затрат работодателей на выплату заработной платы, трудоустроенным несовершеннолетним гражданам в возрасте от 14 до 18 лет и трудоустроенным выпускникам образовательных организаций, не имеющим опыта работы по полученной специальности, в течение трех лет после окончания образовательных организаций высшего или среднего профессионального образования.

Профориентация на профессии силовых ведомств в Ленинградской области в 2020 году осуществлялась в кадетских классах с общим количеством обучающихся более 1700 человек (37 общеобразовательных организаций в 10 муниципальных районах Ленинградской области). Свою работу школы с кадетскими классами осуществляют совместно с Главным управлением Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Ленинградской области, Главным управлением Министерства внутренних дел Российской Федерации по г. Санкт-Петербургу и Ленинградской области, Следственным управлением Следственного комитета России по Ленинградской области, таможенной службой, военными частями и военными учебными заведениями по профилю.

Профессиональная ориентация на профессии, необходимые в лесной отрасли региона, осуществляется в 20 школьных лесничествах, созданных во всех муниципальных районах Ленинградской области. Общее количество обучающихся, охваченных деятельностью школьных лесничеств в 2020 году составило более 700 человек.

В рамках подпрограммы «Развитие малого и среднего предпринимательства и потребительского рынка Ленинградской области» государственной программы Ленинградской области «Стимулирование экономической активности Ленинградской области» фондами (центрами) малого бизнеса и преподавателями образовательных организаций организуется

обучение школьников экономическим основам предпринимательской деятельности.

В рамках Соглашения о сотрудничестве между комитетом общего и профессионального образования Ленинградской области и Центральным банком Российской Федерации в области повышения финансовой грамотности населения, в течение 2020 года 16812 обучающихся из 170 образовательных организаций Ленинградской области приняли участие в проекте «Онлайн уроки финансовой грамотности» (2019 год - 21703 обучающихся, 161 образовательная организация).

3. Выполняются мероприятия по расширению сферы общественно-полезной деятельности обучающихся Ленинградской области.

В целях поддержки организаций региона, организующих временное трудоустройство подростков, комитет по труду и занятости Ленинградской области с 2019 года предоставляет гранты в форме субсидий государственным (муниципальным) бюджетным и автономным учреждениям Ленинградской области, организующим временное трудоустройство несовершеннолетних граждан в свободное от учебы время. Грант используется учреждением на оплату труда временно трудоустроенных подростков по направлению службы занятости.

В 2020 получателями грантов стали 89 учреждений Ленинградской области, на временные работы трудоустроено 7156 несовершеннолетних граждан в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время, в том числе:

5163 подростка – городские жители;

1993 подростка – сельские жители.

Подростки занимались благоустройством территорий муниципальных образований, приводили в порядок пришкольные территории, парки, памятные места, участвовали в организации культурно-досуговых мероприятий, работали с библиотечными фондами, оказывали помощь на дому гражданам пожилого возраста, ветеранам и участникам Великой Отечественной войны.

4. Школьники и студенты Ленинградской области принимают участие в различных профориентационных проектах и конкурсных мероприятиях всероссийского и международного уровней:

межрегиональный творческий конкурс для старшеклассников «Российская школа фармацевтов»;

проект по развитию системы ранней профориентации «За собой»;

федеральный проект профессиональной ориентации учащейся сельской молодежи «Выбираем профессию»;

мероприятия по развитию молодежного предпринимательства (квест по молодежному предпринимательству, единый урок по основам предпринимательства, акции и др.);

федеральная комплексная профориентационная программа для студентов «Арт-Профи Форум».

В рамках реализации регионального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» в 2020 году обучающиеся 8-11 классов принимали активное участие в цикле всероссийских интерактивных открытых

online-уроков по профнавигации на портале «ПроеКТОрия». Обучающиеся Ленинградской области приняли участие в 17 открытых уроках, направленных на знакомство обучающихся с передовыми индустриями и перспективными профессиями, достижениями отечественной науки и экономики (более 400 тыс. онлайн-участий от региона).

Кроме того, по результатам участия в проекте ранней профессиональной ориентации «Билет в будущее» в 2020 году 2 681 обучающийся 6-11 классов общеобразовательных организаций Ленинградской области получили рекомендации по построению индивидуального учебного плана в соответствии с выбранными профессиональными компетенциями (профессиональными областями деятельности).

Освещение событий по профессиональной ориентации школьников осуществляется на официальных сайтах комитета общего и профессионального образования, комитета по труду и занятости населения Ленинградской области; на сайте ГАОУ ДПО «ЛОИРО»; в социальных сетях «ВКонтакте», «Фейсбук», «Инстаграм».

5. Школьники и студенты Ленинградской области включены в добровольческое волонтерское движение, которое развивается во всех районах и городском округе области.

Мероприятия по поддержке добровольческого (волонтерского) движения организуются комитетом по молодежной политике Ленинградской области в рамках реализации государственной программы «Устойчивое общественное развитие в Ленинградской области».

Количество обучающихся вовлеченных в деятельность общественных объединений на базе общеобразовательных организаций, профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования составил 15 000 человек.

Распоряжением Губернатора Ленинградской области от 2 марта 2020 года создано государственное бюджетное учреждение Ленинградской области «Ресурсный добровольческий центр». В ноябре 2020 года ГБУ ЛО «Ресурсный добровольческий центр» заключил соглашения с некоммерческими организациями и муниципальными учреждениями о функционировании муниципальных ресурсных центров на территории Ленинградской области (Волховский, Всеволожский, Киришский, Ломоносовский, Приозерский районы).

В настоящий момент на портале «Добро.Ру» сформирована база активных добровольцев Ленинградской области численностью свыше 10 000 человек, готовых к осуществлению волонтерской деятельности в разных направлениях.

Уникальный опыт организации волонтерской деятельности был приобретен во время пандемии новой коронавирусной инфекции COVID-19. В марте 2020 года стартовала акция «Мы вместе», в которой активно приняли участие около 1000 добровольцев. Более 5000 пожилых людей на регулярной основе получали помощь в доставке продуктов и лекарств в период вынужденной самоизоляции. Получило широкое распространение движение



автоволонтеров. В настоящее время запущен компонент акции «Мы вместе с заботой» по помощи медицинским учреждениям в проведении вакцинации.

Приоритетным инфраструктурным проектом для комитета по молодежной политике Ленинградской области является открытие молодежных коворкинг-центров, цель которых – обеспечение молодежи Ленинградской области современными возможностями для личного и профессионального развития.

В 2020 году в 11 городах Ленинградской области открылись молодежные коворкинг-центры (Волховский, Всеволожский, Выборгский, Гатчинский, Кингисеппский, Киришский, Кировский, Приозерский и Тосненский районы).

18-20 декабря 2020 года прошел в дистанционном формате региональный этап молодежного образовательного форума «Ладога», участниками которого стали мероприятия стали 100 подростков 14-17 лет, имеющие идеи социальных проектов.

В течение 2020 года ГБУ ЛО «Центр Молодежный» провел вебинары/семинары для представителей добровольческих (волонтерских) организаций и объединений, работающих с молодежью: проведен курс из 5 онлайн-занятий (вебинаров) по теме «Социальное проектирование» для представителей молодежи Ленинградской области. В вебинарах приняло участие около 350 человек.

20 декабря 2020 года организовано мероприятие в целях реализации второго этапа проекта «Команда 47» - участниками мероприятия стали 100 человек молодежного актива муниципальных образований Ленинградской области. В рамках мероприятия прошло обучение по основам проведения массовых молодежных мероприятий в дистанционном формате.

В декабре 2020 года в дистанционном формате состоялся тренинг по теме «От идеи к стартапу». Тренинг был направлен на создание условий для развития предпринимательской инициативы среди молодежи и повышение интереса к разработке и реализации собственных бизнес-идей. Образовательная программа тренинга состояла из двух потоков с 7 по 13 декабря и с 13 по 20 декабря на электронной платформе «Zoom». Участниками тренинга стали более 100 представителей молодежи Ленинградской области.

С июня по август 2020 года реализован проект «Губернаторский молодежный трудовой отряд», с целью оказания содействия в организации трудовой адаптации и занятости учащейся молодежи Ленинградской области в возрасте от 14 до 18 лет в количестве 1000 человек. Итоговым мероприятием реализации проекта стал «Фестиваль Губернаторского молодежного трудового отряда» для представителей губернаторских молодежных трудовых отрядов Ленинградской области, который состоялся 21 ноября 2020 года. В мероприятии участвовало 24 отряда из 15 муниципальных районов Ленинградской области.

С июля по август 2020 года в дистанционном формате прошел Фестиваль студенческого творчества Ленинградской области (Российская Студенческая Весна Ленинградской области). В фестивале приняли участие 37

представителей из 8 образовательных организаций Ленинградской области По итогам Фестиваля была сформирована делегации из 13 человек, в которую вошли победители регионального этапа.

Для подростков в возрасте 14-17 лет, находящихся в трудной жизненной ситуации, в том числе состоящих на профилактическом учете в комиссиях по делам несовершеннолетних, проживающих в муниципальных районах и городском округе Ленинградской области на базе ГБУ ЛО «Центр «Молодежный» проведены областные тематические смены: первая смена с 22.03.2020 по 29.03.2020 для 70 несовершеннолетних, вторая смена с 27 июля по 06 августа 2020 для 60 человек, третья смена с 11 по 21 августа 2020 года для 60 подростков, четвертая смена с 09 по 16 сентября 2020 года для 60 подростков, пятая смена с 22 по 28 сентября 2020 года для 60 подростков.

В рамках оказания государственной поддержки социально ориентированным некоммерческим организациям Ленинградской области РОО «Центр социальных инициатив «Великое дело» проводил профориентационные встречи, для подростков находящихся в трудной жизненной ситуации в количестве 100 человек.

С 08 сентября по 08 октября 2020 года организован цикл мероприятий, направленных на профилактику распространения идеологии терроризма и экстремистских проявлений в молодежной среде, через инновационные информационные ресурсы, в формате 10 семинаров, участие в мероприятиях приняло 200 человек.

Предоставление учащимся возможности одновременно с получением среднего общего образования пройти профессиональную подготовку по выбранным ими профессиям, в том числе с использованием инфраструктуры профессиональных образовательных организаций.

1. Профессиональными организациями Ленинградской области разработано более 20 образовательных программ подготовки квалифицированных рабочих, должностям служащих для обучения школьников.

В каждом муниципальном образовании определены образовательные организации - базовые центры допрофессиональной и профессиональной подготовки обучающихся. Подготовлены методические рекомендации по функционированию базовых центров и механизм финансирования.

В настоящее время обучающиеся 8-11 (12) классов Ленинградской области имеют возможность получать допрофессиональную и профессиональную подготовку:

в МАОУ ДО «Межшкольный учебный комбинат» Киришского района осуществляется профессиональная подготовка по профессиям: «Автослесарь», «Повар», «Оператор ЭВМ», «Чертежник», «Помощник воспитателя детского сада», «Делопроизводитель», «Фотограф»;

в ГАПОУ ЛО «Борский агропромышленный техникум» осуществляется профессиональная подготовка обучающихся 10 класса МБОУ «Борская средняя общеобразовательная школа» Бокситогорского района по профессии «Повар»;

в ГБПОУ ЛО «Мичуринский многопрофильный техникум» Приозерского района осуществляется допрофессиональная подготовка в сотрудничестве с МОБУ «Мичуринская средняя общеобразовательная школа» по профессии «Рабочий зеленого хозяйства»;

в ГБПОУ ЛО «Сланцевский индустриальный техникум» организованы элективные курсы в рамках предпрофильной подготовки обучающихся 9 классов по образовательным модулям, обеспечивающим ознакомление с рабочими профессиями (с получением сертификата по программам: «Сварщик», «Мастер общестроительных работ», «Швейное производство», «Тракторист-машинист в сельском хозяйстве», «Профессия - техник-механик», «Электромонтер»);

в Сосновоборском городском округе реализуется проект «Взаимодействие учреждения дополнительного образования детей (МБОУ ДО «Центр развития творчества») с учреждениями среднего профессионального и высшего образования в профессиональной ориентации школьников, как фактор инновационного развития», в рамках которого обучающиеся 7-9 классов проходят допрофессиональное обучение в группах на базе Сосновоборского политехнического колледжа по направлениям: «Ландшафтный дизайн», «Слесарное дело», «Электромонтажное дело», «Автодело», «Поварское дело», «Основы маркетинга»;

13-14 марта на базе Санкт-Петербургского горного университета проведен Финал Регионального этапа Всероссийского конкурса научно-технологических проектов школьников Ленинградской области «Большие вызовы». В финале приняли участие 45 конкурсантов из 13 районов Ленинградской области.

Конкурс проводился по следующим направлениям: агропромышленные и биотехнологии;

беспилотный транспорт и логистические системы;  
большие данные, искусственный интеллект,  
финансовые технологии и кибербезопасность;  
генетика;  
современная энергетика;  
нанотехнологии.

По результатам финала конкурса Акопян Артем, ученик 10 класса МОУ «СОШ №1» города Приозерск принял участие в заключительном этапе Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» и стал победителем в направлении «Беспилотный транспорт и логические системы» с проектом «Исследование методов борьбы с борщевиком и создание автоматической косилки».

## 2. Летние стажировки старшеклассников.

Летом профориентационная деятельность и допрофессиональная подготовка школьников Ленинградской области осуществляется в форме летних стажировок при содействии профессиональных образовательных организаций:

Санкт-Петербургским государственным университетом на базе Академической гимназии имени Д. К. Фаддеева университета был организован летний интеллектуальный лагерь (летняя интеллектуальная школа) для одаренных старшеклассников из Ленинградской области, обучающихся 9 - 10 классов;

Обучающиеся 10-х классов Ленинградской области приняли участие в проекте «Летняя школа ЛЭТИ» (ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им.В.И.Ульянова (Ленина)»);

на базе ГАОУ ВО ЛО «ЛГУ имени А.С. Пушкина» для старшеклассников работал стажировочный профильный историко-археологический лагерь «Гардарика» и профильная смена для десятиклассников;

ГАОУ ВО ЛО «Государственный институт экономики, финансов, права и технологий» была организована профильная смена для десятиклассников - победителей олимпиад;

на базе ГБПОУ ЛО «Мичуринский многопрофильный техникум» и ГБПОУ ЛО «Гатчинский педагогический колледж имени К.Д. Ушинского» для старшеклассников функционировали лагеря дневного пребывания, где ребята постигали азы профессий агрария, бухгалтера, флориста, воспитателя.

Использование материально-технической базы образовательных организаций различных уровней образования, организаций культуры, спорта, отдыха и оздоровления детей и организаций реального сектора экономики для формирования культурно-воспитательной среды и создания современной образовательной инфраструктуры.

1. К организации предпрофильного и профильного обучения школьников Ленинградской области активно привлекаются ВУЗы региона и Санкт-Петербурга.

Правительством Ленинградской области заключены соглашения о сотрудничестве с ведущими ВУЗами (ФГБОУ «Санкт-Петербургский государственный университет», ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им.В.И.Ульянова (Ленина)», ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», НОУ ВО «Санкт-Петербургский Гуманитарный университет профсоюзов», ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет им. А.И.Герцена», ФГБУН «Институт физиологии им.И.П.Павлова») в рамках которых осуществляется сотрудничество по вопросам сопровождения интеллектуального и творческого развития школьников Ленинградской области, реализации профильного обучения в соответствии с образовательными программами технической направленности (физико-математического, естественно-научного, физико-химического, химико-биологического, информационного, технологического модулей), допрофессиональной подготовки школьников.

При поддержке ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им.В.И.Ульянова (Ленина)» в двух школах Выборгского района сопровождаются классы инженерной направленности (проект «Инженерные классы «ЛЭТИ» в МОБУ «СОШ №7» и МБОУ «СОШ №37» г.Выборга).

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого поддерживает классы физико-математического профиля.

В 2020 году МОБУ «СОШ «Центр образования «Кудрово» активно работал как «Региональный ресурсный центр развития образования Ленинградской области» по модели «Школа-технопарк». Данная модель реализуется с использованием ресурсов структурного подразделения дополнительного образования через функционирование 7 лабораторий технопарковой зоны при непосредственном участии преподавателей, аспирантов, студентов ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им.В.И.Ульянова (Ленина)».

Более 800 обучающихся старших классов занимались в лабораториях робототехники, нанотехнологий и микроэлектроники, бионики, интернет-вещей, геоинформационных систем, инфокоммуникационных технологий, инженерного 3D - моделирования и прототипирования.

В 2020 году на базе МОБУ «СОШ «Центр образования «Кудрово» совместно с ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)», ГБПОУ ЛО «Мичуринский многопрофильный техникум» и ГБПОУ ЛО «Гатчинский педагогический колледж имени К.Д. Ушинского» и ГБПОУ ЛО «Кировский политехнический техникум» продолжилась реализация кластерного подхода в профориентации обучающихся Ленинградской области через создание Детского инжинирингового центра «Автопром «Северо-Запад».

В январе 2020 года на базе ГБПОУ ЛО «Кировский политехнический техникум» проведен IV региональный чемпионат «ЮниорПрофи» (JuniorSkills) по 9 компетенциям: «Сетевое и системное администрирование», «Инженерный дизайн», «Медиакоммуникации» «Прототипирование», «Интернет вещей», «Электромонтажные работы», «Мехатроника», «Электроника», «Мобильная робототехника». Продолжили работу Региональный Координационный центр движения JuniorSkills на базе ГБУ ДО «Ленинградский областной центр развития творчества одаренных детей и юношества «Интеллект» и 7 центров подготовки по компетенциям JuniorSkills на основе сетевого взаимодействия организаций дополнительного образования и организаций высшего и среднего профессионального образования.

В январе 2020 года в г. Тосно прошел Открытый региональный отборочный этап «Робофест-ЛО 2020» Всероссийского робототехнического фестиваля PROFEST-2020.

В Чемпионате приняли участие 65 команд (104 участника) из 11 районов Ленинградской области. Соревнования проведены по значимым направлениям в робототехнике: HELLO, ROBOT Lego - HELLO, ROBOT Open, Робокарусель.

2. К организации предпрофильного и профильного обучения, профориентации школьников на профессии региона активно привлекаются градообразующие предприятия, например: ООО «КИНЕФ» (г.Кириши), ОАО «Концерн Росэнергоатом», Ленинградская атомная электростанция (г. Сосновый Бор), Волховский филиал ЗАО «ФосАгроАГ» ЗАО «Метакхим» (Волховский район). Для школьников Гатчинского района организуются учебные занятия по технологии и биологии на базе ОАО «Племзавод «Пламя» и ООО «Агрокомплекс «Оредеж».

Организована систематическая работа образовательных организаций и предприятий посредством проведения профориентационных экскурсий, встреч руководителей предприятий с выпускниками школ, прохождения школьниками профессиональных проб на базе предприятий.

Образовательными организациями профессионального образования Ленинградской области заключено более 900 договоров о взаимодействии с предприятиями и организациями, содержащими обязательства, и меры социальной поддержки: от участия работодателей в профориентационных мероприятиях до выплат стипендий студентам и обязательств по дальнейшему трудоустройству выпускников.

Результаты работы в 2020 году:

56,6% выпускников 9-х классов выбрали обучение в профессиональных образовательных организациях Ленинградской области и Санкт-Петербурга (2019 год - 53,9%);

93,1% выпускников 11-х классов поступили в профессиональные образовательные организации высшего и среднего образования; (2019 год - 92,8%);

общее трудоустройство выпускников профессиональных образовательных организаций составляет 99,7% (2019 год-99,7%);

на 100 % выполнен план приема в профессиональные образовательные организации;

во всех муниципальных районах и городском округе области определены базовые образовательные организации по допрофессиональной и профессиональной подготовке школьников совместно с профессиональными образовательными организациями и работодателями;

обучающиеся и студенты каждой образовательной организации региона приняли участие в волонтерской и добровольческой деятельности.