ДОГОВОР № 17-ЗК/ЭФ-23

на оказание услуг

г. Санкт-Петербург 02.05. 2023 г.

* 1. Государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Ленинградский областной институт развития образования (далее – ГАОУ ДПО «ЛОИРО»), именуемое в дальнейшим «Заказчик», в лице ректора Ковальчук Ольги Владимировны, действующей на основании Устава с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Мультимедиа-студия «Март» (далее – ООО «Студия «Март»), именуемое в дальнейшим «Исполнитель» в лице директора Кондратьевой Ирины Николаевны, действующего  на  основании Устава, с другой стороны, а вместе именуемые далее Стороны, заключили настоящий Договор на возмездное оказание услуг (далее – Договор) на основании протокола рассмотрения и оценки заявок запроса котировок от 21 апреля 2023 г. № 32312287786 о нижеследующем:

1. **ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**
   1. В течение срока действия настоящего Договора Исполнитель обязуется по заданию Заказчика оказать комплекс услуг по организации и проведению диагностических процедур для выявления индивидуальных и групповых дефицитов общеучебных умений обучающихся начальной школы Ленинградской области в соответствии с техническим заданием (Приложение 1), а Заказчик обязуется принять Отчет и произвести оплату.
   2. Сроки оказания услуг: начало со дня подписания договора; окончание – по 20 декабря 2023 г., с учетом сроков поэтапного исполнения договора.
   3. Место оказания услуг: Санкт-Петербург.
   4. Услуги оказываются Исполнителем его силами и средствами.

1.6. Настоящий договор заключается в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельным видам юридических лиц» от 18 июля 2011 года и на основании «Положения о закупке товаров, работ, услуг для нужд ГАОУ ДПО «ЛОИРО».

1. **ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

2.1. Обязанности Исполнителя:

2.1.1. Оказать комплекс услуг по организации и проведению диагностических процедур для выявления индивидуальных и групповых дефицитов общеучебных умений обучающихся начальной школы Ленинградской области согласно технического задания (приложение 1 к договору).

2.1.2. Обеспечить постоянную координацию с Заказчиком, качественное информационное и консультационное сопровождение участников мероприятия на всех этапах оказания услуг в соответствии с техническим заданием.

2.1.3. Подготовить отчеты по этапам и итоговый отчет по исполнению договора.

2.1.4. Обеспечить конфиденциальность полученных от Заказчика сведений, не использовать предоставленную Заказчиком информацию без письменного согласия Заказчика.

2.2. Права и обязанности Заказчика:

2.2.1. Своевременно передать Исполнителю необходимые документы для выполнения им своих обязательств, предусмотренных настоящим договором.

2.2.2. имеет право требовать от Исполнителя предоставления информации по вопросам организации и обеспечения надлежащего исполнения услуг, предусмотренных разделом 1 настоящего Договора;

2.2.3. получает полную информацию по вопросам, касающимся процесса обучения, оценки знаний, умений и навыков, а также о критериях этих оценок

2.2.4. проверяет ход и качество услуг, оказываемых Исполнителем, не вмешиваясь в его деятельность.

2.2.5. Своевременно принять от Исполнителя Отчет по оказанию услуг.

2.2.6. Оплатить в соответствии с положениями статьи 3 настоящего Договора оказанные услуги на основании подписанного Сторонами акта сдачи-приемки работ и предоставленного счета и счет-фактуры (при наличии).

2.3. Стороны обязуются незамедлительно информировать друг друга о затруднениях, препятствующих надлежащему исполнению обязательств по настоящему Договору, и принимать все возможные меры по их устранению.

1. **СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**

3.1 Стоимость услуг по настоящему Договору составляет **970 000 (Девятьсот семьдесят тысяч)** рублей. 00 копеек. НДС не уплачивается в связи с применением упрощенной системы налогообложения.

3.2. Начальная цена договора указана с учетом всех расходов на оказание услуг, в том числе расходов на материалы их доставку, уплату налогов, таможенных пошлин, сборов и иных обязательных платежей, расходов на оформление любых сертификатов и другой технической и/или иной требуемой документации, а также на экспертизы и всех иных расходов, необходимых для исполнения Договора и/или которые могут возникнуть при его исполнении.

3.3. С целью оплаты оказанных услуг Стороны подписывают отчет об оказанных услугах и акт сдачи-приемки оказанных услуг, который является основанием к проведению расчетов между Сторонами.

Исполнитель не позднее 3-х рабочих дней с момента выполнения работ (этапа работ) подписывает Акт и направляет на подпись Заказчику. Направленный ему Исполнителем проект Акта должен быть рассмотрен Заказчиком в течение 3-х рабочих дней и подписан или заявлен мотивированный отказ от подписания Акта.

3.4. При получении от Исполнителя Акта сдачи-приемки оказанных услуг Заказчик организует приемку оказанных услуг и в случае отсутствия претензий по качеству выполненных услуг и их объему, Заказчик подписывает акт сдачи-приемки оказанных услуг и направляет один экземпляр Исполнителю.

3.5. Подписанный Сторонами акт сдачи-приемки оказанных услуг и выставленный счет, счет-фактура (при необходимости) являются основанием для оплаты Заказчиком выполненных Исполнителем услуг.

3.6. Оплата производится по безналичному расчету за счет средств субсидии на иные цели в целях исполнения и реализации мероприятий государственной программы Ленинградской области «Современное образование Ленинградской области» в 2023 году (Доп.Кр 0224510005).

3.7. Заказчик обязан оплатить выполненные Исполнителем услуги после подписания Акта оказанных услуг Сторонами в срок, не превышающий 7-ми рабочих дней с момента предоставления счета на оплату Исполнителем.

3.8. Все расчеты по настоящему Договору осуществляются в рублях.

3.9. По инициативе любой из Сторон может быть произведена сверка расчетов. Отказ от проведения сверки расчетов не допускается.

**4.ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН ДОГОВОРА**

4.1. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств, предусмотренных Договором, Стороны несут ответственность в соответствии с условиями настоящего Договора и законодательством Российской Федерации.

4.2. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, Исполнитель вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней).

4.3. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Договором срока исполнения обязательства. Такая пеня устанавливается Договором в размере 1/300 (одной трехсотой) действующей на дату уплаты пеней ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

Штрафы в размере 2,5% цены Договора начисляются за ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных Договором.

Указанные неустойка (пени, штраф) взимаются за каждое нарушение в отдельности.

4.4. В случае просрочки исполнения Исполнителем обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных настоящим Договором, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Заказчик направляет Исполнителю требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

В случае просрочки исполнения Исполнителем обязательств по настоящему Договору Исполнитель выплачивает Заказчику пени.

Пени начисляются за каждый день просрочки исполнения Исполнителем обязательства, предусмотренного настоящим Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного настоящим Договором срока исполнения обязательства, и устанавливаются в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены Договора, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных Договором и фактически исполненных Исполнителем.

Штрафы в размере 10% цены Договора начисляются за неисполнение или ненадлежащее исполнение Исполнителем обязательств, предусмотренных Договором.

4.5. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных Договором, Заказчик производит оплату по Договору за вычетом соответствующего размера неустойки (штрафа, пеней).

4.6. При предъявлении Заказчиком требования об уплате неустойки, уплата неустойки (пени, штрафа) за нарушение обязательств по Договору производится Исполнителем путем перечисления денежных средств на расчетный счет Заказчика.

4.7. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных настоящим Договором, а также при невыполнении требования Заказчика об оплате неустойки, Заказчик, в соответствии со ст. 308, 410 ГК РФ вправе произвести оплату по Договору за вычетом соответствующего размера неустойки, рассчитанного по завершению выполнения Услуги.

4.8. Уплата неустойки (пени, штрафа) за просрочку или иное ненадлежащее исполнение обязательств по Договору, а также возмещение убытков, причиненных ненадлежащим исполнением обязательств, не освобождает Исполнителя от исполнения обязательств в натуре.

**5.ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ** **СИЛЫ**

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему Договору в случае, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно: наводнения, пожара, землетрясения, диверсии, военных действий, блокад, изменения законодательства, препятствующих надлежащему исполнению обязательств по настоящему Договору, а также других чрезвычайных обстоятельств, подтвержденных в установленном законодательством порядке, которые возникли после заключения настоящего Договора и непосредственно повлияли на исполнение Сторонами своих обязательств, а также которые Стороны были не в состоянии предвидеть и предотвратить.

5.2. При наступлении таких обстоятельств срок исполнения обязательств по настоящему Договору отодвигается соразмерно времени действия данных обстоятельств постольку, поскольку эти обстоятельства значительно влияют на исполнение настоящего Договора в срок.

5.3. Сторона, для которой надлежащее исполнение обязательств оказалось невозможным вследствие возникновения обстоятельств непреодолимой силы, обязана в течение 5 (пяти) календарных дней с даты возникновения таких обстоятельств уведомить в письменной форме другую Сторону об их возникновении, виде и возможной продолжительности действия.

5.4. Если обстоятельства, указанные в п. 5.1 настоящего Договора, будут длиться более 2 (двух) календарных месяцев с даты соответствующего уведомления, каждая из Сторон вправе расторгнуть настоящий Договор без требования возмещения убытков, понесенных в связи с наступлением таких обстоятельств.

**6. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА**

6.1. При исполнении своих обязательств по Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств, иных ценностей, безвозмездное выполнение в их адрес (адрес их близких) работ (услуг), прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения Сторон, их аффилированных лиц, работников или посредников с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или с иной неправомерной целью.

6.2. При исполнении своих обязательств по Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, наказуемые в соответствии с главой 30 Уголовного кодекса Российской Федерации, а также действия, нарушающие требования международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

6.3. В случае появления у Стороны информации, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего Раздела, соответствующая Сторона обязуется незамедлительно уведомить другую Сторону в письменной форме, по возможности также иными способами связи для ускорения принятия соответствующих мер. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего Раздела контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками.

6.4. О результатах рассмотрения уведомления Сторона должна сообщить Стороне, направившей уведомление, не позднее 10 рабочих дней в письменной форме.

**7. ИЗМЕНЕНИЕ, ДОПОЛНЕНИЕ И РАСТОРЖЕНИЕ**

**НАСТОЯЩЕГО ДОГОВОРА**

7.1. Настоящий Договор может быть изменен или дополнен по взаимному согласию Сторон, выраженному в письменной форме и подписанному уполномоченными на то в установленном порядке представителями Сторон. Договор может быть изменен или дополнен и по иным основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации.

7.2. Настоящий Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон, а также в иных случаях, установленных законодательством Российской Федерации.

1. **СРОК ДЕЙСТВИЯ НАСТОЯЩЕГО ДОГОВОРА**

8.1.Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания и действует до момента полного исполнения обязательств сторонами, но не позднее 20 декабря 2023 г.

1. **ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

9.1.Все споры, вытекающие из настоящего Договора, Стороны договорились разрешать мирным путем через переговоры. Если споры (разногласия) не удалось разрешить мирным путем, любая Сторона вправе передать такой спор (разногласие) на рассмотрение Арбитражного суда города Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

9.2.Настоящий Договор составлен в двух идентичных, имеющих одинаковую юридическую силу экземплярах, по одному для каждой из Сторон.

9.3. Во всем ином, что не урегулировано настоящим Договором Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

9.4.В случае изменения любого из реквизитов, указанных в статье 11 настоящего договора, Стороны обязуются немедленно информировать друг друга о таком изменении. В случае несоблюдения настоящего требования, все отрицательные последствия, связанные с отсутствием у другой Стороны надлежащей информации, несет Сторона, не осуществившая соответствующее уведомление.

1. **ПРИЛОЖЕНИЯ**

10.1.Техническое задание – приложение 1.

10.2.Приложения являются неотъемлемой частью настоящего договора.

1. **АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:**  **ГАОУ ДПО «ЛОИРО»**  Юридический/фактический адрес:  197136 г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 25а, лит. А.  ИНН 4705016800, КПП 781301001  ОКВЭД 85.42, ОГРН - 1024701243390  **Реквизиты банковские:**  КОМИТЕТ ФИНАНСОВ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  (ГАОУ ДПО "ЛОИРО" л/с 31723068049)  Казначейский счет 03224643410000004500  БИК ТОФК 014106101  Банк:  ОТДЕЛЕНИЕ ЛЕНИНГРАДСКОЕ БАНКА РОССИИ//УФК по Ленинградской области, г. Санкт-Петербург  Единый казначейский счет 40102810745370000006  Тел. 372-50-39, факс 372-53-92  Ректор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ковальчук О.В.  мп. | **Исполнитель:**  **ООО «Студия «Март»**  Юридический/фактический адрес:  192029 г. Санкт-Петербург, пр. Ткачей, д. 3, кв. 26.  ИНН 7811469396, КПП 781101001  ОКВЭД 62.09, 62.01, 62.02,  ОГРН – 1107847239830  **Реквизиты банковские:**  р/с 40702810055040016713  в Северо-Западный банк ПАО Сбербанк,  г. Санкт-Петербург  к/с 30101810500000000653  Тел. 942-46-55  Директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кондратьева И.Н.  мп. |
|  |  |

Приложение 1

К договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

От \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023 г.

Приложение 1

К договору №17-ЗК/ЭФ-23

От 02.05.2023 г.

Техническое задание

На оказание комплекса услуг по организации и проведению диагностических процедур для выявления индивидуальных и групповых дефицитов общеучебных умений обучающихся начальной школы Ленинградской области

1. **Наименование мероприятия:** «Информационно-методическое сопровождение системы управления и оценки качества образования, проведение национально-региональных оценочных процедур» **(организация и проведение диагностических процедур для выявления индивидуальных и групповых дефицитов общеучебных умений обучающихся начальной школы)** в рамках комплекса процессных мероприятий «Развитие системы оценки и контроля качества образования» подпрограммы «Обеспечение условий развития современного образования» государственной программы Ленинградской области «Современное образование Ленинградской области», утвержденной постановлением Правительства Ленинградской области от 14 ноября 2013 года № 398.
2. **Цели и задачи реализации мероприятий**
   1. **Цель** реализации мероприятий:

Мероприятие нацелено на повышение качества образования в начальной школе за счет использования персонализированной модели обучения и активных цифровых учебных практик.

**Задачи исследования**:

- формирование инфраструктуры личных кабинетов на самостоятельной цифровой платформе для проведения и мониторинга диагностических процедур в общеобразовательных организациях Ленинградской области

- проведение диагностических процедур в 3-4 классах общеобразовательных организаций Ленинградской области для выявления индивидуальных и групповых дефицитов общеучебных умений и особенностей учебного поведения обучающихся начальной школы;

- обеспечение проведения регулярных учебных занятий с использованием цифровой платформы (адаптированной с учетом специфики начальной школы), обеспечивающей фиксацию всех учебных действий обучающихся (1000 человек);

- осуществление мониторинга текущих результатов обучающихся в процессе проведения диагностических процедур;

- формирование индивидуальных аналитических отчетов по каждому обучающемуся (не менее 1000), групповых аналитических отчетов (по не менее 25 школам и не менее 50 классам) с обозначением возможных групповых дефицитов по каждому классу и школе в целом), общего аналитического отчета, в которых выявляются индивидуальные и групповые дефициты общеучебных умений обучающихся начальной школы.

**3. Требования к содержанию**

Непосредственным содержанием мероприятия является проведение диагностических процедур для выявления индивидуальных и групповых дефицитов общеучебных умений и особенностей учебного поведения обучающихся начальной школы (3-4 классы). На основе результатов диагностики будет реализована программа индивидуального тренинга, способствующая формированию у обучающихся основ функциональной грамотности в соответствии с требованиями обновленного ФГОС НОО.

Участниками мероприятия являются как обучающиеся в начальной школе (не менее 1000 учеников), так и взрослые участники образовательных отношений: учителя начальных классов, представители школьной администрации, специалисты методических служб и центров оценки качества, родители обучающихся. Диагностические процедуры проводятся в образовательных организациях Ленинградской области, реализующих программы начального общего образования.

3.1. 1-й этап работы – организационно-методическая подготовка к проведению диагностических процедур:

3.1.1. Проведение ознакомительного семинара (вебинара) продолжительностью не менее 1 академического часа для школьных руководителей и представителей педагогических коллективов – потенциальных участников диагностических процедур (участники – не менее 25 общеобразовательных организаций).

3.1.2. Формирование кластера образовательных организаций для непосредственного участия в проведении диагностических процедур: список школ, перечень классов, кандидатуры педагогов.

3.1.3. Проведение не менее 2 обучающих семинаров (вебинаров) продолжительностью не менее 2 академических часов для не менее 50 учителей начальной школы, непосредственно участвующих в проведении диагностики, и школьных координаторов.

3.2. 2-й этап работы – организация и проведение диагностических процедур в школах среди обучающихся 3-4 классов:

3.2.1. Формирование инфраструктуры личных кабинетов на самостоятельной цифровой платформе для проведения и мониторинга диагностических процедур для каждой школы (кластер / школа координатор / класс / учитель / ученик / родитель) – создание личных кабинетов: регионального координатора – не менее 1, координаторов – не менее 25, учителей – не менее 50, обучающихся – не менее 1000, родителей – не менее 1000.

3.2.2. Предоставление доступа (передача логинов и паролей от личных кабинетов –активация 1000 ученических лицензий) к метапредметным заданиям диагностического модуля, нацеленным на выявление у обучающихся дефицитов учебно-информационных умений, для их выполнения на цифровой платформе; диагностический модуль содержит 21 задание, 297 элементарных учебных действий.

3.2.3. Деятельность по обеспечению проведения регулярных учебных занятий с использованием цифровой платформы (адаптированной с учетом специфики начальной школы), обеспечивающей фиксацию всех учебных действий обучающихся (1000 человек) и доступ к этой информации из личных кабинетов координаторов, учителей и родителей; техническая поддержка.

3.2.4. Деятельность по обеспечению мониторинга текущих результатов обучающихся в процессе проведения диагностических процедур, консультационная поддержка со стороны организации-исполнителя через систему личных кабинетов на цифровой платформе (регионального координатора – не менее 1, школьных координаторов – не менее 25, учителей – не менее 50, родителей – не менее 1000).

3.3. 3-й этап работы – формирование аналитических отчетов по результатам диагностических процедур:

3.3.1. Формирование индивидуальных аналитических отчетов по каждому обучающемуся (не менее 1000 человек), выполнявшему задания диагностики (не менее 4 параметров, отражающих способность извлечения информации из учебных ресурсов разных типов, не менее 4 параметров, отражающих корректность действий с учебной информацией); обеспечение доступа к электронной версии отчета в личных кабинетах школьного координаторов, учителей, родителей.

3.3.2. Формирование групповых аналитических отчетов (на основе индивидуальных результатов обучающихся) с обозначением возможных групповых дефицитов по каждому классу и школе в целом (по не менее 25 школам и не менее 50 классам – объем каждого отчета – не менее 0,1 п.л. формат А4, кегль 14, межстрочный интервал 1,5).

3.3.3. Формирование общего аналитического отчета по проведенным диагностическим процедурам (не менее 2,5 п.л. формат А4, кегль 14, межстрочный интервал 1,5).

**4. Требования к объему услуг:** работа проводится в три этапа:

4.1. Организационно-методическая подготовка к проведению диагностических процедур предполагает проведение ознакомительного вебинара для школьных руководителей и представителей педагогических коллективов – потенциальных участников диагностических процедур. Вебинар должен содержать информацию об особенностях работы с цифровой платформой и специфике проведения диагностических работ. Также на первом этапе предполагается проведение двух обучающих вебинаров по содержанию и процедуре проведения диагностики обучающихся начальной школы.

4.2. На этапе организации и проведения диагностических процедур в школах среди обучающихся 3-4 классов предполагается формирование инфраструктуры личных кабинетов на самостоятельной цифровой платформе и предоставление доступа к метапредметным заданиям диагностического модуля, нацеленным на выявление у обучающихся дефицитов учебно-информационных умений, для их выполнения на цифровой платформе, а также деятельность по обеспечению проведения регулярных учебных занятий с использованием цифровой платформы (адаптированной с учетом специфики начальной школы), обеспечивающей фиксацию всех учебных действий обучающихся, и деятельность по обеспечению мониторинга текущих результатов обучающихся в процессе проведения диагностических процедур с консультационной поддержкой со стороны организации-исполнителя.

4.3. На третьем этапе диагностики необходимо провести анализ результатов и составить индивидуальные аналитические отчеты по каждому обучающемуся (не менее 1000), групповые аналитические отчеты (по не менее 25 школам и не менее 50 классам) с обозначением возможных групповых дефицитов по каждому классу и школе в целом), общий аналитический отчет.

**5. Требования к качеству услуг:**

1. ***Требования к проведению диагностических процедур***
   1. Диагностические процедуры должны проводиться в цифровом формате в режиме online с детальной фиксацией хода и результатов учебных действий обучающихся в виде цифрового следа (трека) по каждому заданию.
   2. Задания диагностического модуля должны выполняться обучающимися индивидуально под наблюдением учителя. Среднее время проведения диагностических процедур в классах – 1 учебный час в неделю в течение периода проведения диагностических процедур: с сентября по декабрь 2023 г.
   3. Проведение диагностических процедур не должно требовать установки какого-либо программного обеспечения на школьные компьютеры. Доступ к заданиям диагностического модуля должен быть обеспечен обучающимся в их личных кабинетах через web-браузер.
   4. Диагностический модуль должен включать не менее 20 заданий метапредметного типа, требующих от обучающегося умения самостоятельно работать с различными типами информационных источников (тексты, таблицы, карты, схемы, диаграммы, рисунки и их комбинации) и выполнять с учебной информацией различные действия.
   5. Задания диагностического модуля должны быть построены таким образом, чтобы от обучающихся требовалось выполнение не менее 250 элементарных учебных действий различного типа.
   6. Обучающимся должна быть предоставлена оперативная обратная связь от компьютера в виде бинарного сигнала (верно/неверно) и возможность исправить в процессе выполнения задания допущенные им ошибки.
   7. В процессе выполнения обучающимися учебных заданий должны фиксироваться не менее 10 показателей, характеризующих общеучебные (учебно-информационные) умения и учебное поведение обучающегося.
   8. Процесс проведения диагностических процедур и выполнения учебных действий обучающимися должен быть доступен для контроля со стороны учителя и наблюдения со стороны родителей обучающегося в их личных кабинетах (через web-браузер).
   9. В процессе проведения диагностических процедур Исполнитель должен обеспечить поддержку online коммуникаций между учителями и родителями через систему личных кабинетов.
   10. В процессе проведения диагностических процедур Исполнитель должен обеспечить дистанционное педагогическое сопровождение и консультирование представителей школ и родителей обучающихся через систему личных кабинетов.
   11. Исполнитель обеспечивает (без дополнительного финансирования) авторское сопровождение и техническую поддержку программных сервисов в личных кабинетах участников диагностических процедур на период с января по май 2024 г.
2. ***Требования к отчетам, представляемым Исполнителем по итогам диагностических процедур***
   1. По завершении диагностических процедур Исполнитель должен представить отчеты по каждому обучающемуся и групповые: по каждому классу, каждой школе и по всем школам образовательного кластера.
   2. Исполнитель должен предоставить учителям и родителям обучающихся доступ к цифровому следу по каждому выполненному заданию.
   3. Исполнитель должен представить по каждому обучающемуся, полностью прошедшему диагностику, диагностическую карту и рекомендации по выбору учебной траектории для формирования основ функциональной грамотности. Количество индивидуальных показателей должно быть не менее 10. Значение показателей должно определяться не по отдельным заданиям, а по совокупности всех заданий диагностического модуля.
   4. Отчеты по школам должны содержать индивидуальные показатели, представленные в сравнении с возрастной нормой (оцениваемой на основании данных по выборке не менее, чем 4000 записей результатов выполнения тех же заданий) для школьников, обучающихся в начальной школе.
   5. Отчеты по школам должны включать индивидуальные характеристики учебного поведения, дающие представления о мотивации обучающегося, его способности к самооценке и достижению положительной динамики в процессе выполнения диагностических заданий.
   6. Групповые отчеты должны представлять сравнительные данные по классам (в пределах школы) и по школам (в пределах кластера).
   7. Отчеты по школам предоставляются в электронном формате и рассылаются участникам мероприятия. Общий отчет по кластеру предоставляется Заказчику в электронном и печатном формате.

**6. Источник финансирования:** субсидии на иные цели в целях исполнения и реализации мероприятий государственной программы Ленинградской области «Современное образование Ленинградской области» в 2023 году.

**7. Календарный план исполнения мероприятия:** май – декабрь 2023года.

* 1. Заказчик оставляет за собой право осуществлять собственный независимый контроль работ Исполнителя в ходе каждого этапа.
  2. Исполнитель обязуется не разглашать результаты, полученные в ходе диагностик без письменного разрешения Заказчика. Исполнитель обеспечивает защиту конфиденциальности информации от несанкционированного использования, распространения или публикации.

Условие конфиденциальности информации действует в течение всего времени оказания услуг, а также после окончания или расторжения договора в течение срока, установленного действующим законодательством Российской Федерации.

* 1. При составлении аналитического отчета со стороны Исполнителя проводятся:

обработка и анализ полученных данных в результате всех этапов исследования, в том числе: компьютерная обработка полученных данных;

подготовку комплексного информационно-аналитического отчета, включающего в себя создание таблиц и диаграмм, описание полученных результатов, опровержение/подтверждение гипотезы исследования, выводы по разделам исследования;

тиражирование результатов исследования (докладов, презентаций) в печатном виде для представления экспертному сообществу Ленинградской области;

проведение заключительного вебинара с подготовкой презентации по результатам исследования.

1. **Планируемые результаты, практическая и научная значимость проводимого мероприятия:**

* Подготовка календарного плана проведения диагностических процедур.
* Подготовка данных к проведению статистической обработки для аналитических отчетов
* Проведение диагностических процедур и интерпретации полученных данных с подготовкой аналитических отчетов по всем участникам исследования (индивидуальных, групповых, общего)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование показателя** | **Единица измерения** | **Значение показателя** |
| **1 ЭТАП** | | | |
| 1.1. | Количество ознакомительных семинаров (вебинар) для школьных руководителей и представителей педагогических коллективов – потенциальных участников диагностических процедур. | Ед. | 1 |
| 1.2. | Количество кластеров образовательных организаций для непосредственного участия в проведении диагностических процедур: список школ, перечень классов, кандидатуры педагогов. | Ед. | 1 |
| 1.3. | Количество обучающих семинаров (вебинаров) для учителей начальной школы, непосредственно участвующих в проведении диагностики, и школьных координаторов. | Ед. | Не менее 2 |
| 1.4. | Количество участников обучающих семинаров (вебинаров) для учителей начальной школы, непосредственно участвующих в проведении диагностики, и школьных координаторов. | Чел. | Не менее 50 |
| 1.5. | Количество общеобразовательных организаций, участвующих в диагностике | Ед. | Не менее 25 |
| **2 ЭТАП** | | | |
| 2.1. | Количество личных кабинетов (регионального координатора – не менее 1, координаторов – не менее 25, учителей – не менее 50, обучающихся – не менее 1000, родителей – не менее 1000) на самостоятельной цифровой платформе для проведения и мониторинга диагностических процедур для каждой школы (кластер / школа координатор / класс / учитель / ученик / родитель) | Ед. | Не менее 2076 |
| 2.2. | Предоставление доступа к не менее чем 20 метапредметным диагностическим заданиям (250 элементарных учебных действий), нацеленным на выявление у обучающихся дефицитов учебно-информационных умений, в личных кабинетах обучающихся для их выполнения | Ед. | Не менее 20 |
| 2.3. | Количество участников регулярных учебных занятий с использованием цифровой платформы (адаптированной с учетом специфики начальной школы), обеспечивающей фиксацию всех учебных действий обучающихся | Чел. | 1000 |
| 2.4. | Обеспечение мониторинга текущих результатов обучающихся в процессе проведения диагностических процедур, консультационная поддержка со стороны организации-исполнителя | Ед. | Не менее 1076 |
| **3 ЭТАП** | | | |
| 3.1. | Количество индивидуальных аналитических отчетов по каждому обучающемуся, выполнявшему задания диагностики (не менее 4 параметров, отражающих способность извлечения информации из учебных ресурсов разных типов, не менее 4 параметров, отражающих корректность действий с учебной информацией). | Ед. | Не менее 1000 |
| 3.2. | Количество групповых аналитических отчетов (на основе индивидуальных результатов обучающихся) с обозначением возможных групповых дефицитов по каждому классу и школе в целом. | Ед. | Не менее 25 |
| 3.3. | Количество общих аналитических отчетов по проведенным диагностическим процедурам | Ед. | 1 |
| 3.4. | Количество заключительных семинаров (вебинаров) по результатам диагностики. | Ед. | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:**  **ГАОУ ДПО «ЛОИРО»**  Юридический/фактический адрес:  197136 г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 25а, лит. А.  ИНН 4705016800, КПП 781301001  ОКВЭД 85.42, ОГРН - 1024701243390  **Реквизиты банковские:**  КОМИТЕТ ФИНАНСОВ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  (ГАОУ ДПО "ЛОИРО" л/с 31723068049)  Казначейский счет 03224643410000004500  БИК ТОФК 014106101  Банк:  ОТДЕЛЕНИЕ ЛЕНИНГРАДСКОЕ БАНКА РОССИИ//УФК по Ленинградской области, г. Санкт-Петербург  Единый казначейский счет 40102810745370000006  Тел. 372-50-39, факс 372-53-92  Ректор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ковальчук О.В.  мп. | **Исполнитель:**  **ООО «Студия «Март»**  Юридический/фактический адрес:  192029 г. Санкт-Петербург, пр. Ткачей, д. 3, кв. 26.  ИНН 7811469396, КПП 781101001  ОКВЭД 62.09, 62.01, 62.02,  ОГРН – 1107847239830  **Реквизиты банковские:**  р/с 40702810055040016713  в Северо-Западный банк ПАО Сбербанк,  г. Санкт-Петербург  к/с 30101810500000000653  Тел. 942-46-55  Директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кондратьева И.Н.  мп. |