

**Общество с ограниченной
ответственностью
Центр информационных
технологий «Аверс»
(ООО ЦИТ «Аверс»)**

Почтовый адрес: 107140 Россия, г. Москва,
ул. Русаковская д.13
Тел.: (495) 909-03-60, факс: (495) 909-03-60, доб. 375
Электронный адрес: office@icavers.ru
ОГРН 1027700261380; ОКПО 51199322;
ИНН/КПП 7709287765/770901001

от 27.01.2023 № 444-01-Л-1
на № _____ от _____

**Руководителям образовательных
организаций,
Руководителям органов
исполнительной власти (местного
самоуправления) в сфере образования**

Уважаемые коллеги!

Общество с ограниченной ответственностью Центр информационных технологий «Аверс» (далее - Предприятие) предлагает Вашему вниманию отечественный программный продукт собственного производства: информационно-аналитическая система (ИАС) «**Аверс: Расчет меню питания**» (далее – Система, ИАС, программа) для обеспечения деятельности образовательного учреждения по созданию эффективной системы организации и контроля качества питания обучающихся, в точном соответствии с требованиями действующего законодательства, нормативно-правовыми актами регуляторов (далее - НПА).

ИАС «**Аверс: Расчет меню питания**» - цифровая платформа для автоматизации процессов планирования и организации питания в образовательных организациях различных типов (*детский сад, школа, детский дом, учреждение профессионального образования, учреждение санаторно-курортного лечения*) и различных форм собственности (*государственная, муниципальная, частная*); полностью соответствует требованиям федерального законодательства и государственным стандартам; легко настраивается (*адаптируется*) под региональные (*муниципальные*) особенности; учитывает методические рекомендации МР 2.4. 0179-20 «Рекомендации по организации питания обучающихся общеобразовательных организаций», МР 2.4. 0180-20 «Родительский контроль за организацией горячего питания детей в общеобразовательных организациях», а также требования, рекомендации, нормы и правила СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения».

ИАС «Аверс: Расчет меню питания» зарегистрирована в Едином реестре российских программ для ЭВМ и баз данных (**Рег. № 444**).

Внедрение Системы в деятельность образовательной организации включает комплекс работ (*услуг*): предоставление лицензии, установка и настройка, обучение пользователей, техническая поддержка и сопровождение эксплуатации, предоставление новых версий (*релизов*) программного продукта с учетом изменений в НПА.

При работе с ИАС не требуются специальные знания в области информационных технологий, помимо этого, реализованные в Системе алгоритмы расчетов по узкоспециальным процедурам (*нетто/брутто, проба, нутриентный состав, натуральные нормы потребления и др.*) позволяют существенно снизить требования к специальной подготовленности пользователей программного продукта (*все, что возможно, реализовано в автоматическом режиме*).

Краткое описание ИАС «Аверс: Расчет меню питания» и ее основных конкурентных преимуществ представлено в Приложении № 1.

Презентация программного продукта доступна на официальном сайте Предприятия: <https://www.ицаверс.рф/produksiya/upravlenie/rmp/>.

Детально с возможностями Системы, а также с эффективными практиками ее применения на муниципальном и региональном уровнях можно ознакомиться, приняв участие в **бесплатных** практико – ориентированных семинарах в форме «Вебинара», запланированных к проведению в январе – марте текущего года.

График проведения семинаров доступен в Интернете по ссылке: <https://www.iicavers.ru/kscms/uploads/file/Price/Grafik0.pdf>, а также представлен в Приложении № 2.

Предприятие обеспечивает для образовательной организации низкую (*оптимальную*) стоимость владения Системой.

Уникальное предложение (действует до 30 июня 2023 года):

1). **Стоимость комплекта услуг:** предоставление лицензии на право использования ИАС «Аверс: Расчет меню питания» (*простая пользовательская лицензия без ограничения на количество одновременно работающих с Системой пользователей – сетевая версия*), обучение работе с программным продуктом, техническая поддержка и сопровождение эксплуатации программного продукта (*далее – комплекс услуг*) для образовательной организации (детский сад, школа, детский дом, учреждение профессионального образования, учреждение санаторно-курортного лечения и др.) составляет – **26 140,00 рублей;**

2). При принятии решения на оснащение программным продуктом всех детских садов (*школ*) муниципалитета стоимость вышеуказанного комплекса услуг для каждой образовательной организации составляет – **21 000,00 рублей.**

Стоимость комплекса услуг может быть уточнена в зависимости от количества образовательных организаций, по запросу органа управления образованием.

Качественное выполнение работ на высоком профессиональном уровне и в кратчайшие (*согласованные с Заказчиком*) сроки гарантируем.

Контактная информация: По телефону: (+7 (800) 500-32-88 доб. 383, мобильный: +7 (967) 065-36-44) по электронной почте: (office@iicavers.ru, sergeeva@iicavers.ru) готовы ответить на возникшие вопросы, дать разъяснения и предоставить дополнительную информацию в отношении предлагаемой к применению ИАС; при необходимости согласовать дату и время проведения дополнительных презентационных мероприятий, а также принять заказ и согласовать условия поставки программных продуктов.

Контактное лицо: Сергеева Наталья Владимировна, главный специалист учебно-методического центра Предприятия.

Прошу Вашего согласия.

Приложение:

1. Краткое описание ИАС «Аверс: Расчет меню питания» и ее основных конкурентных преимуществ, на 3-х листах.
2. График проведения семинаров, на 2-х листах;
3. Коммерческое предложение на оказание комплекса услуг для образовательной организации, на 2-х листах.

С. Д. Дозницкий
Генеральный директор  *И. Г. Дозицкий* И.Г. Дозицкий

Исполнитель:

Прудников Алексей Валерьевич

+7 (903) 591-18-08

prudnikov@iicavers.ru

Краткое описание ИАС «Аверс: Расчет меню питания» и ее основных конкурентных преимуществ

Использование ИАС «Аверс: Расчет меню питания» полностью охватывает отчетный процесс организации питания и ведения складского учета в образовательных организациях любого типа.

Работа с системой позволяет:

1). Перейти на электронный документооборот в организации питания.

2). Обеспечить сбалансированное, безопасное и здоровое питание обучающихся, в том числе детей с пищевыми особенностями (*аллергия, сахарный диабет, ОВЗ и др.*) в соответствии с утвержденными технологическими картами приготовления блюд, типовыми (*циклическими*) региональными (муниципальными) меню питания, согласно нормам СанПин, с учетом региональных особенностей, а также традиций национальной кухни.

3). Создать эффективную систему объективного электронного мониторинга рациона питания по всем показателям пищевой ценности продуктов, соблюдения натуральных норм питания, как на уровне отдельной организации, так и на муниципальном уровне.

4). Планировать поставки продуктов питания в организацию с учетом фактических потребностей. Контролировать соблюдение условий контрактов с поставщиками: по спецификации (*товарной номенклатуре*), объемам, качеству и цене поставляемых продуктов.

5). Обеспечить интеграцию с информационными системами, применяемыми в образовательных организациях и органах управления образованием региона (*муниципалитета*), в том числе с бухгалтерскими системами: (*выгружать информацию о движении продуктов в программы «1С: Бухгалтерия», «Парус – Бюджет»*), официальным сайтом учреждения: (*публикация меню текущего дня для различных категорий довольствующихся, отчетов о соблюдении натуральных и пищевых норм питания, др.*).

6). Создать условия для систематического независимого общественного контроля (**родительский контроль**) организации и качества питания детей в образовательных учреждениях.

Задачи, решаемые в учреждении с помощью ИАС «Аверс: Расчет меню питания»:

1). Ведение картотеки блюд, номенклатуры продуктов, типовых циклических меню по всем категориям питающихся. Предусмотрено начальное наполнение, загрузка из внешних источников и корректура сведений самим пользователем.

2). Создание и корректировка дневного «План-меню» на основе существующего справочника блюд, насчитывающего более 2 400 наименований. Расчет расхода продуктов по нормам закладки. Формирование и вывод на печать отчетных

форм документов, таких как: *Меню для родителей; Меню-требование на выдачу продуктов питания; Требования-накладные на отпуск продуктов со склада; Бракеражный журнал сырой и готовой продукции; Накопительную ведомость (десятидневка); Ведомость о расходе продуктов питания за произвольный период.*

3). Ведение складского учета продуктов по количеству и сумме, с единицами измерения. **Складов может быть несколько.** Учет продуктов можно вести отдельно по партиям, для каждой партии ведется: *срок годности, сведения о происхождении (сертификаты), наименование, производитель.*

4). Расчет заказа продуктов поставщику с учетом потребности на следующие дни и имеющихся остатков.

5). Ведение показателей пищевой ценности (*нутриентов*) продуктов, блюд, меню и рационов. **Предусмотрена загрузка из внешних источников.**

6). Ведение норм потребления по всем обеспечиваемым категориям питающихся. Предусмотрены нормы по стоимости, натуральному потреблению (*продуктовым группам*), нутриентному составу. **Сравнение показателей фактического рациона с нормами и выведение отклонений от норм выполняется в диетологической накопительной ведомости и сводке по рациону.**

7). Автоматическое формирование итоговых документов за период. Для **диетологического контроля** формируются: накопительная ведомость по продуктовым группам (*ведомость анализа рациона*) и сводка по пищевой ценности рациона (калорийность, белки, жиры, углеводы, витамины, минералы), для *планово-экономического контроля* используется ведомость анализа стоимости.

Основные конкурентные преимущества программного продукта:

1). Кроссплатформенность и СУБД независимость. *Программный продукт работает со всеми операционными системами, в том числе сертифицированными ФСТЭК России; реализован на принципах реальной импортнезависимости.* Указом Президента России госорганам и госзаказчикам с 31 марта 2022 года запрещается закупка иностранного софта, а с 1 января 2025 года — его использование.

2). Экономические: *Низкая стоимость владения программным продуктом. Для обеспечения работы программного продукта не требуется приобретение дополнительного программного обеспечения.*

3). Вариативность режимов функционирования: *отдельный компьютер, локальная вычислительная сеть учреждения (сетевая версия), работа по технологии «облачных вычислений» с размещением системы и ее ресурсов в центре обработки данных (муниципальный, региональный, Предприятия);* *Возможность настройки программного продукта под индивидуальные особенности организации работы пользователя без участия разработчика.*

4). Технологические: *встроенный готовый к использованию справочник блюд (технологических карт), с возможностью корректировки рецептур и дополнения своими блюдами; возможность создавать блюда по технологии «блюда в блюде»; возможность формировать меню под требуемое количество продуктов, в том числе*

«под остаток», с одновременной автоматической корректировкой продуктов в блюдах и пересчетом выхода блюд.

5). *Открытость к взаимодействию с внешними информационными системами: расчетные, бухгалтерские, управленческие системы, сайт учреждения.*

6). *Простота внедрения и эксплуатации: от пользователя не требуются специальные знания в области информационных технологий и администрирования информационных систем.*

7). *Расширение (развитие) функциональных возможностей осуществляется путем подключения к программному продукту внешних дополнительных модулей и подсистем. Сохранение капиталовложения образовательной организации в программный продукт.*

8). *Техническая поддержка и сопровождение эксплуатации работы пользователей: проведение бесплатных практико-ориентированных «Вебинаров», которые проводятся Предприятием по вопросам эксплуатации системы ежемесячно в течение календарного года; консультационная поддержка пользователей по телефону и по электронной почте; подключение квалифицированных сотрудников Предприятия к Вашей программе с демонстрацией экрана для разрешения возможных конфликтных ситуаций в процессе ее эксплуатации (устранение сбоев в данных, восстановление данных); предоставление новых версий (релизов) программы с учетом изменений в действующих НПА.*

ИАС «Аверс: Расчет меню питания» в настоящее время установлены в более чем в 4 600-ах образовательных организациях (*детский сад, школа, детский дом учреждение СПО*) и органах управления в сфере образования 38-ми субъектов Российской Федерации, в том числе, полностью во всех образовательных организациях городов Кирова, Белгорода, Калуги, Ачинска, учреждениях Управления делами Президента России; значительным числом в образовательных организациях города Нижнего Новгорода; растущими темпами в Калининградской, Ленинградской, Московской областях, Ставропольского края, Ханты-Мансийского автономного округа – Югра.

Генеральный директор

И.Г.Лозицкий

График проведения семинаров

№	Тема семинара	Дата и время проведения	Ссылки для регистрации участников (бесплатно)
ИАС «Аверс: Расчет меню питания» https://www.ицаверс.рф/produksiya/upravlenie/rmp/			
1	«Цифровая модель организации питания обучающихся. «Аверс: Расчет меню питания» - система объективного мониторинга организации и качества рациона питания»	01.02.23 11:00 (мск)	https://events.webinar.ru/35669/751861857
2	«Цифровая модель организации питания обучающихся. «Аверс: Расчет меню питания» - система объективного мониторинга организации и качества рациона питания»	15.02.23 11:00 (мск)	https://events.webinar.ru/35669/1884072284
3	«Цифровая модель организации питания обучающихся. «Аверс: Расчет меню питания» - система объективного мониторинга организации и качества рациона питания»	01.03.23 11:00 (мск)	https://events.webinar.ru/35669/1582670799
4	«Цифровая модель организации питания обучающихся. «Аверс: Расчет меню питания» - система объективного мониторинга организации и качества рациона питания»	15.03.23 11:00 (мск)	https://events.webinar.ru/35669/1863258549

<p align="center">ИАС «Аверс: Заведующий ДОУ» https://www.ицаверс.рф/produksiya/upravlenie/dou/</p>			
1	Цифровая платформа управления дошкольной образовательной организацией (« Электронный детский сад »)	02.02.23 11:00 (мск)	https://events.webinar.ru/35669/1392000200
2	Цифровая платформа управления дошкольной образовательной организацией (« Электронный детский сад »)	16.02.23 11:00 (мск)	https://events.webinar.ru/35669/1336319355
3	Цифровая платформа управления дошкольной образовательной организацией (« Электронный детский сад »)	02.03.23 11:00 (мск)	https://events.webinar.ru/35669/809694177
4	Цифровая платформа управления дошкольной образовательной организацией (« Электронный детский сад »)	16.03.23 11:00 (мск)	https://events.webinar.ru/35669/505960547

Календарь проведения бесплатных практико-ориентированных семинаров в форме «Вебинара», запланированных предприятием к проведению в январе – марте 2023 года, в полном объеме доступен в Интернет по ссылке: <https://www.iicavers.ru/kscms/uploads/file/Price/Grafik0.pdf>

Генеральный директор

И.Г.Лозицкий

Коммерческое предложение на оказание комплекса услуг для образовательной организации

№	Наименование (спецификация) услуги	Единица измерения	Количество	Цена, рубли	Стоимость, рубли
1	<p>Предоставление лицензии на право использования ИАС «Аверс: Расчет меню питания».</p> <p>Сетевая версия.</p> <p>Единое платформенное решение для образовательных организаций:</p> <p><i>детский сад, школа, детский дом, учреждение СПО, учреждение санаторно-курортного лечения.</i></p> <p><i>(Реестровый номер 444 в ЕРРП для ЭВМ и баз данных).</i></p> <p><i>Простая пользовательская лицензия (неисключительное право) без ограничения на количество одновременно подключаемых пользователей к программному продукту.</i></p>	Лицензия	1	19450,00	19450,00
2	Предоставление дистрибутива и документации (Руководство пользователя) программного продукта	Комплект	1	-	-
3	<p>Услуги внедрения программного продукта: установка и настройка (<i>при необходимости и наличии технической возможности у заказчика</i>); обучение пользователей (<i>четыре практико-ориентированных занятия в форме «Вебинара»</i>).</p> <p><i>Каждое занятие продолжительностью один академический час.</i></p>	Комплект услуг	1	-	-
Стоимость с учетом специального предложения:					15560,00
4	Предоставление сертификата сервиса технической поддержки пользователей программного	Сертификат	1	12400,00	12400,00

<p>продукта в спецификации услуг: консультирование пользователей (<i>по телефону, электронной почте</i>), консультации в форме практико-ориентированных семинаров в форме «Вебинара» (<i>ежемесячно по графику Предприятия</i>), устранение конфликтных ситуаций в работе программного продукта и его баз данных (<i>в удаленном режиме</i>). Срок действия сертификата – 12 (двенадцать) календарных месяцев.</p>			
<p>Стоимость с учетом специального предложения:</p>			<p>10580,00</p>
<p>ВСЕГО с учетом специального предложения:</p>			<p>26140,00</p>

Срок действия коммерческого предложения: до 30 июня 2023 года.

Помимо этого, Предприятие готово образовательным организациям на условиях договора оказать дополнительные услуги по **созданию**, внедрению, техническому сопровождению **официального сайта** образовательной организации в точном соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и нормативно-правовых актов органов государственной власти.

Разработка официального сайта образовательной организации ведется на базе программы для ЭВМ: *Программная платформа «Аверс: Порталы и сайты организаций системы образования»* (https://www.xn--80aejja5ch9a.xn--p1ai/produktsiya/portaly-i-saity/-_12/), зарегистрированной в Едином реестре российских программ для ЭВМ и баз данных (Рег. № 1628).

Контактная информация:

По телефонам: (+7 (800) 500-32-88 доб. 383, мобильный: +7 (967) 065-36-44), по электронной почте: (office@iicavers.ru, sergeeva@iicavers.ru) мы готовы ответить на Ваши вопросы; предоставить дополнительную информацию относительно функциональных возможностей ИАС; условиях оказания услуг; принять заявку на заключение договора.

Контактное лицо: Сергеева Наталья Владимировна, главный специалист учебно-методического центра Предприятия.

Генеральный директор

И.Г.Лозицкий