

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РФ

ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный педагогический университет им. К. Минина»

(Мининский университет)

Факультет естественных, математических и компьютерных наук

Кафедра биологии, химии и биолого-химического образования

Направление бакалавриата 44.04.01 Педагогическое образование,

профиль Инновационная деятельность педагога в профильном биологическом образовании

Практическая работа «Анализ готовых программных решений для построения ИОС образовательной организации»

Выполнил(а):

магистрант(ка) II курса

группы МДБ-20-1

Наумова Н.Ю.

Нижний Новгород

2021

		Программные решения		
Критерии	Аверс.	Серия продуктов «1С:Школа»	Дневник.ру	–Сетевой Город. Образование
Описание	Специализированная программа, предназначенная для формирования единой информационно-технологической инфраструктуры в сфере образования	Представляет собой систему программ для поддержки и автоматизации образовательного процесса дома и в школе	Закрытая информационная система со строгим порядком регистрации образовательных учреждений и пользователей. В системе учтены все требования безопасности и федерального закона №152 «О персональных данных», а для работы в ней потребуется только компьютер с доступом в интернет. Дневник.ру доступен 24 часа в сутки, 7 дней в	Комплексная автоматизированная информационная система, объединяющая в единую информационную сеть образовательные организации всех типов и органы управления образованием в пределах муниципального образования

			неделю, 365 дней в году.	
Инструментальные средства	ИАС "АВЕРС: Директор" ИАС "АВЕРС: Расписание" ИАС "АВЕРС: Аттестат" ИАС "АВЕРС: Электронный Классный Журнал" ИАС "АВЕРС: Библиотека" ИАС "АВЕРС: Портфолио"	Входит более 500 продуктов по многим предметам и дисциплинам	Онлайн библиотека содержит практически все произведения, которые изучаются в школе. В медиатеке собраны видеофайлы, аудиофайлы и презентации, которые помогут лучше подготовиться к урокам по всем предметам.	Поддерживает следующие типы пользователей: директор/завуч; классный руководитель/преподаватель; учащийся; родитель; медицинский работник; администратор системы; технический персонал

Информационнообразовательные ресурсы	электронная библиотека, энциклопедии, портфолио учащихся и педагогов; расписание уроков и мероприятий и др.	анимированные презентации, обучающие интерактивные задания и тренажеры ко всем темам по определенному предмету	Наличие версий : для локальной сети образовательного учреждения для региональной образовательной сети создана для индивидуальной работы учителя. для самоподготовки школьников и организации проведения дистанционного обучения учителями с 1 по 11 класс по всем учебным предметам	более 40 отчётов об успеваемости и посещаемости для администрации школы, завучей, классных руководителей, преподавателей; связь с родителями; дистанционное обучение и др.
Мобильная версия	-	+	-	+

Методическая поддержка	На сайте представлены методические материалы по каждому из разделов	На сайте представлены методические материалы по каждому из разделов	На сайте представлены методические материалы по каждому из разделов	методические материалы находятся на страницах поддержки каждого продукта
Техническая поддержка	Есть служба технической поддержки	Руководство по установке/обновлению и утилиты/вопрос-ответ	Есть служба технической поддержки	Есть служба технической поддержки

Благодаря анализу уже имеющихся программных решений можно сделать вывод, что существуют программные средства имеющие схожую функциональность, не рекомендованы к одновременному внедрению в ИОС образовательной организации.