Приложение 33 к ООП ООО МБОУ Большемурашкинская СШ

Управление образования и молодежной политики администрации Большемурашкинского муниципального округа

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Большемурашкинская средняя школа»

ПРИНЯТО УТВЕРЖДЕНО

на заседании педагогического Совета: приказом МБОУ Большемурашкинская СШ

Протокол педсовета № 1 от 11.08.2023 № 324 - от 11.08.2023

Информационно-методические условия реализации ООП ООО

р.п. Большое Мурашкино 2023г Под информационно-образовательной средой (или ИОС) понимается открытая педагогическая система, сформированная на основе разнообразных информационных образовательных ресурсов, современных информационно-телекоммуникационных средств и педагогических технологий, направленных на формирование творческой, социально активной личности, а также компетентность участников образовательных отношений в решении учебно-познавательных и профессиональных задач с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ-компетентность), наличие служб поддержки применения ИКТ.

Основными элементами ИОС являются:

- информационно-образовательные ресурсы в виде печатной продукции;
- информационно-образовательные ресурсы Интернета;
- вычислительная и информационно-телекоммуникационная инфраструктура;
- прикладные программы, в том числе поддерживающие администрирование и финансово-хозяйственную деятельность МБОУ Большемурашкинская СШ.

Необходимое для использования ИКТ оборудование отвечает современным требованиям, и обеспечивает использование ИКТ:

- в учебной деятельности;
- в исследовательской и проектной деятельности;
- при измерении, контроле и оценке результатов образования;
- в административной деятельности, включая дистанционное взаимодействие всех участников образовательных отношений, в том числе в рамках дистанционного образования, а также дистанционное взаимодействие образовательного учреждения с другими организациями социальной сферы и органами управления.

Характеристика информационно-технического оснащения

1

11		
Показатели	Показатели ОУ	
Обеспеченность учащихся учебной литературой (%)	100	
Количество компьютеров, применяемых в образовательной	115	
деятельности, в том		
числе нетбуков, из них:		
- ноутбуков	78	
Количество учащихся на 1 компьютер, применяемый в образовательной	3,9	
деятельности		
Наличие библиотеки	да	
Наличие медиатеки (есть / нет)	да	
Возможность пользования сетью Интернет учащимися (да/ нет)	да	
Количество АРМ (автоматизированное рабочее место) учителя	35	
Кол-во компьютеров, применяемых в управлении	5	
Наличие АРМ (автоматизированное рабочее место) администратора	да	
Возможность пользования сетью Интернет педагогами (да/нет)	да	
Наличие сайта (да/ нет)	да	

2.

			
Помещения	Общее количество кабинетов	Оснащены компьютерной техникой	
Кабинеты начальной школы	10	10	
Информатики	2	32	
физики	1	1	
химии	1	1	

биологии	2	2
географии	1	1
основ безопасности и	1	1
жизнедеятельности	1	
иностранного языка	3	3
русский язык	4	4
математика	3	12
история	3	3
изо	1	5
Мастерские для трудового	1	1
обучения	1	
Кабинет домоводства	1	1
Всег	20 34	79
Спортивный зал	1	-
Актовый зал	1	1
Библиотека	1	3
Школьный музей	1	1
Театральная студия	1	1
Всег	20 39	87

Создание информационно-образовательной среды

№ п/п	Необходимые средства	Необходимое количество средств/ имеющееся в наличии	Кол-во/сроки создания условий
1	.Технические	• мультимедийный проектор	35
	средства	• принтер	30
		• сканер	8
		 ΜΦУ 	24
		• цифровой фотоаппарат;	2
		• видеокамера	3
		• веб-камера	4
		• компьютеры:	134
		✓ ноутбуки для учителей	34
		 ✓ ноутбуки для учащихся 	32
		• интерактивная доска	24
		 конструктор, позволяющий создавать компьютерно-управляемые 	5
		движущиеся модели с обратной связью	
		• цифровой микроскоп;	1
		• источник питания	1
		• аккустическая система	2

2. Программные	• операционные системы и	Имеется в
инструменты	служебные инструменты;	наличии
	• клавиатурный тренажёр;	
	• текстовый редактор для работы с	
	русскими и иноязычными текстами;	
	• графический редактор для	
	обработки растровых изображений;	
	• графический редактор для	
	обработки векторных изображений;	
	• музыкальный редактор;	
	• редактор подготовки презентаций;	
	• редактор видео;	
	• редактор звука;	
	• виртуальные лаборатории по учебным	
	предметам (химия, информатика);	
	• среды для дистанционного он-лайн и	
	оф-лайн сетевого взаимодействия;	
	• среда для интернет-публикаций;	
	• редактор интернет-сайтов;	
3. Отображение	• Сайт МБОУ Большемурашкинская СШ	Функционирует
образовательной		с 2009 г.
деятельности в		
информационной	• РГИС Нижегородская образовательная	с 2020 г.
среде	платформа	
4. Компоненты на	Основной фонд библиотеки (экз.)	16250
бумажных	В том числе педагогические науки (экз.)	570
носителях:	Художественная литература (экз.)	3703
	Энциклопедические и справочные издания,	1108
	словари (экз.)	
	Учебный фонд библиотеки (экз.)	11977
5. Компоненты на CD	• электронные учебники	
и DVD:	• электронные дополнительные	
	учебные пособия	
	• электронная справочная и	185
	энциклопедическая литература;	
	• художественные тексты на	
	электронных носителях.	

Согласно приказа Министерства образования, науки и молодежной политики Нижегородской области № 316-01-63-2350 от 30.09.2019г. МБОУ Большемурашкинская СШ вошла в перечень общеобразовательных организаций Нижегородской области для реализации мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в 2020г.

В июне 2020 г. в школу было поставлено новое оборудование для внедрения целевой модели образовательной среды в МБОУ Большемурашкинская СШ в рамках реализации федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование». Также были отремонтированы два учебных кабинета. В рамках подготовки кадров были обучены на безвозмездной основе 40 сотрудников школы.

Согласно приказа Министерства образования, науки и молодежной политики Нижегородской области № 316-01-63-1986/20 от 30.11.2020г. школа вошла в перечень

общеобразовательных организаций Нижегородской области для реализации мероприятий по проведению эксперимента по модернизации начального общего, основного общего и среднего образования в общеобразовательных организациях Нижегородской области в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» в 2021 году.

Оборудование Оборудование для внедрения целевой образовательной среды. 2020г.

№ n/n	Наименование оборудования	Количество (шт)
1.	МФУ HP LaserJet Pro MFP M227	2
2.	МФУ PANTUM M6500	1
3.	Интерактивный комплекс с вычислительным блоком и мобильным креплением SMART M 275-V2	2
4.	Ноутбук для управленческого персонала DEPO VIP 2140	6
5.	Ноутбук учителя HP Pavilion x360	2
6.	Ноутбук мобильного класса DEPO VIP 2120	30
7.	Документ-камера	1
8.	Тележка для хранения ноутбуков	2

Оборудование для внедрения целевой образовательной среды. 2021г.

№ n/n	Наименование оборудования	Количество (шт)
1.	Монитор «Валдай» (диагональ 23,8 дюйма)	1
2.	МФУ	1
3.	Клавиатура	1
4.	Мышь компьютерная	18
5.	ИБП «Импульс»	2
6.	Ноутбук «Гравитон»	2
7.	Ноутбук «Аквариус» CMP NS68	17
8.	Интерактивный комплекс с вычислительным блоком и мобильным креплением JeminiCo	3
9.	Сервер «Аквариус» T40 S208DF-B R52	2
10.	IP-камера TIANDY TC-H324S 25X/I/E	5

Скорость подключения к сети Интернет – 100 Мбит/с. Установлены две точки Wi-Fi. К сети Интернет подключено 138 компьютеров. В локальной сети ОО – 138 компьютеров. Фильтрация контента осуществляется фирмой-провайдером и программой NetPolice.

В учреждении используется программное обеспечение на базе операционной системы MS Windows. В комплекте имеется полный комплекс программного обеспечения для создания, обработки и использования тестовой, графической и прочей мультимедийной информации на автоматизированных рабочих местах учителей и обучающихся как с применением сети Интернет, так и без неё.

Учащиеся школы имеют возможность получения информации в сети Интернет в кабинетах информатики, используя веб-браузеры: Mozilla, Opera, Internet Explorer, Google Chrome

В целях прозрачности информации создан сайт, <u>bm-school.ucoz.ru</u> сайт своевременно обновляется и соответствует требованиям законодательства к размещению информации в сети Интернет об образовательном учреждении.

Создание информационно-образовательной среды школы требует активного освоения информационно-коммуникационных технологий. 100% педагогов школы имеют базовый уровень ИКТ-компетенции.

Библиотека, является частью информационно-образовательной среды МБОУ Большемурашкинская СШ. Библиотека занимает изолированное помещение и отдельное хранилище школьных учебников. Библиотека оснащена компьютером, принтером, медиааппаратурой, имеется доступ к сети Интернет.

Обеспеченность учебниками и учебной литературой каждого учащегося составляет 100%.