



Администрация Пучежского муниципального района
Ивановской области

ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е

от 24.02.2021

№ 74-п

г. Пучеж

Об утверждении комплекса мер («дорожной карты») по внедрению цифровой образовательной среды в общеобразовательных учреждениях Пучежского муниципального района на 2022-2023 годы

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», распоряжением Правительства Ивановской области от 28.01.2021 № 4 - рп «Об утверждении комплекса мер («дорожной карты») по внедрению в Ивановской области цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях на 2021 - 2023 годы» и в целях обновления материально-технической базы для внедрения цифровой образовательной среды в общеобразовательных учреждениях Пучежского муниципального района и обеспечения доступа участников образовательных отношений к цифровой образовательной инфраструктуре в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование», руководствуясь Уставом Пучежского муниципального района,

п о с т а н о в л я ю :

1. Постановление администрации Пучежского муниципального района «О внедрении целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательном учреждении Пучежского муниципального района в 2021 году» № 14-п от 23.01.2020 года признать утратившим силу.
2. Утвердить комплекс мер («дорожную карту») по внедрению цифровой образовательной среды в общеобразовательных учреждениях Пучежского муниципального района на 2022-2023 годы (приложение 1).
3. Утвердить описание цифровой образовательной среды в общеобразовательных учреждениях Пучежского муниципального района (приложение 2).

4. Установить расходное обязательство по внедрению в Пучежском муниципальном районе цифровой образовательной среды в общеобразовательных учреждениях на 2022-2023 годы.
5. Определить муниципальным координатором деятельности по внедрению в Пучежском муниципальном районе цифровой образовательной среды в общеобразовательных учреждениях на 2022-2023 годы Отдел образования и делам молодежи администрации Пучежского муниципального района (Елшина Е.К.).
6. Утвердить перечень общеобразовательных учреждений Пучежского муниципального района, участвующих во внедрении цифровой образовательной среды в 2022 и 2023 годах (приложение 3).
7. Директорам муниципальных общеобразовательных учреждений, на базе которых будет внедрена цифровая образовательная среда (Е.В.Шумаковой, О.А. Воронковой, Т.В.Писцовой, Т.А.Макарычевой, Л.А.Сивовой), обеспечить организацию работы по внедрению цифровой образовательной среды на 2022-2023 годы в соответствии с действующим законодательством.
8. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя главы администрации Пучежского муниципального района Н.Т.Лобанову.
9. Настоящее постановление вступает в силу с момента его подписания.

Глава

Пучежского муниципального района

И.И. Шипков



Приложение 1
к постановлению администрации
Пучевского муниципального района
Ивановской области от 24.02.2021 г. №74-п

Комплекс мер
(«дорожная карта») по внедрению цифровой образовательной среды в
общеобразовательных учреждениях Пучевского муниципального района на
2022-2023 годы

№	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок
1.	Утверждение комплекса мероприятий («дорожная карта») по внедрению цифровой образовательной среды в общеобразовательных учреждениях Пучевского муниципального района	Отдел образования и делам молодежи администрации Пучевского муниципального района	Постановление администрации Пучевского муниципального района Ивановской области	февраль 2021
2.	Определение муниципального координатора внедрения цифровой образовательной среды в Пуческом муниципальном районе (далее - модель ЦОС)	Отдел образования и делам молодежи администрации Пучевского муниципального района	Постановление администрации Пучевского муниципального района Ивановской области	февраль 2021
3.	Заключение соглашения между Департаментом образования Ивановской области и администрации Пучевского муниципального района в подсистеме управления национальными проектами государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами «Электронный бюджет»	Администрация Пучевского муниципального района	Соглашение	февраль 2021 года
4.	Организация процедуры закупки оборудования для внедрения цифровой образовательной среды	МОУ «Липей г. Пучеж» МОУ Пуческая гимназия МОУ «Сетотская школа» МОУ «Илья-Высоковская школа» МОУ «Затехинская школа»	Извещение о проведении закупок товаров, работ, услуг Извещение о проведении закупок товаров, работ, услуг Извещение о проведении закупок товаров, работ, услуг Извещение о проведении закупок товаров, работ, услуг Извещение о проведении закупок товаров, работ, услуг	до 31 марта 2022 года до 31 марта 2023 года до 31 марта 2023 года до 31 марта 2023 года до 31 марта 2023 года

5.	Приемка оборудования, для внедрения цифровой образовательной среды	МОУ «Липей г. Пучеж» МОУ Пуческая гимназия МОУ «Сетотская школа» МОУ «Илья-Высоковская школа» МОУ «Затехинская школа»	работ, услуг - Акты приемки - передачи Акты приемки - передачи Акты приемки - передачи Акты приемки - передачи Акты приемки - передачи	до 14 августа 2022 года до 14 августа 2023 года до 14 августа 2023 года до 14 августа 2023 года до 14 августа 2023 года
6.	Обеспечение участия в повышении квалификации управленческой команды, сотрудников и педагогов общеобразовательных учреждений Пучевского муниципального района по внедрению цифровой образовательной среды	Отдел образования и делам молодежи администрации Пучевского муниципального района	Свидетельство о повышении квалификации	согласно утвержденному графику
7.	Проведение мониторинга хода реализации мероприятий по внедрению цифровой образовательной среды	Отдел образования и делам молодежи администрации Пучевского муниципального района, руководители общеобразовательных учреждений	По форме, определяемой Министерством просвещения РФ или федеральным оператором	25 февраля 2022 года; 25 мая 2022 года; 24 августа 2022 года 25 февраля 2023 года; 25 мая 2023 года; 24 августа 2023 года

Описание
инфровой образовательной среды в общеобразовательных учреждениях
Пучежского муниципального района

Раздел 1. Обоснование потребности в реализации мероприятий по внедрению цифровой образовательной среды в общеобразовательных учреждениях Пучежского муниципального района.

Особенностью образовательной системы Пучежского муниципального района является наличие единого информационного пространства сферы образования, в которое включены все общеобразовательные учреждения Пучежского муниципального района (далее - школы), а также активное использование электронного ресурса в сфере управления образованием.

Во всех школах имеются мультимедийные проекторы, интерактивные доски, оборудованные компьютерные классы. На территории Пучежского района все школы подключены к сети Интернет. Скорость подключения к сети Интернет у 100 % школ составляет до 10 Мбит/с.

В целях предоставления обучающимся равных возможностей для обучения в Пучежском муниципальном районе развивается система дистанционного обучения школьников.

Дистанционными ресурсами (региональный портал ЦОКО, федеральный портал Учи.ру и др.) пользуются 360 обучающихся (45 % от общего числа обучающихся).

В электронном виде предоставляется услуга по зачислению детей в школы района.

Численность работников, прошедших в течение последних трех лет повышение квалификации, в том числе по тематике использования цифровых технологий - 90 человек.

Вместе с тем, по результатам мониторинга материально-технической базы школ выявлены проблемы технической оснащенности образовательного процесса.

Основная часть имущества компьютерного и мультимедийного оборудования приобретена в рамках реализации проекта по модернизации региональных систем общего образования в 2009 - 2013 годах. Физический и моральный износ компьютерного оборудования школ составляет более 80%.

Таким образом, в Пучежском муниципальном районе имеется потребность в обновлении материально-технической базы школ. Оснащение современным высокотехнологичным оборудованием позволит создать условия для формирования современной безопасной цифровой образовательной среды.

Мероприятия по внедрению цифровой образовательной среды планируются реализовать в 2022-2023 годах на базе всех общеобразовательных учреждений района.

Раздел 2. Статистические данные по сети общеобразовательных учреждений, численности и контингенту обучающихся, кадровому составу Пучежского муниципального района

В соответствии со статистическими данными по состоянию на 01.09.2021 года в системе образования Пучежского муниципального района функционируют 5 общеобразовательных учреждений.

Контингент обучающихся в данных учреждениях составляет 800 человек.

В общеобразовательных учреждениях работает 12 административных работников; 58 педагогических работников, из них 14 человек имеют высшую квалификационную категорию, 29 - первую квалификационную категорию.

Раздел 3. Информационно-образовательная среда в области цифровых технологий сотрудников и педагогов общеобразовательных учреждений, участвующего в реализации мероприятий по внедрению цифровой образовательной среды в общеобразовательных учреждениях

Пучежского муниципального района

Все дополнительные профессиональные программы курсов повышения квалификации, которые реализуются в ГАУДПО «Университет непрерывного образования и инноваций» (далее - Университет), содержат инвариантный модуль (обязательный) «Информационная культура педагога». Данный модуль включает следующие темы: компоненты информационно-образовательной среды, ИКТ-компетентность учителя, организация образовательной деятельности на основе современных технологий и ресурсов, эффекты использования информационно-образовательной среды, культура деловых коммуникаций и другие.

Университетом разработаны и реализуются программы повышения квалификации «Инновационные практики и актуальные педагогические технологии в системе дополнительного образования детей», «Техники цифрового производства в современном образовании», Основы передовых технологий и робототехники и другие.

По тематике использования цифровых технологий в воспитательно-образовательной деятельности повысили свою профессиональную компетентность педагоги школ района: в 2018 году - 38 человек; в 2019 году - 54 человек, в 2020 году - 42 человек.

Раздел 4. Информационно-образовательная среда в области цифровых технологий
Пучежского муниципального района, ожидаемые результаты

реализации мероприятий по внедрению цифровой образовательной среды в общеобразовательных учреждениях

Внедрение цифровой образовательной среды ориентировано на решение вопросов, связанных с современной цифровизацией системы образования Пучежского муниципального района, и нацелено на ее цифровую трансформацию.

Под цифровой образовательной средой (далее - ЦОС) понимается совокупность информационных систем, предназначенных для обеспечения различных задач образовательного процесса.

Основными принципами создания ЦОС являются:

доступность - взаимодействие между компонентами ЦОС и пользователями посредством сети Интернет независимо от требований (технических, программных) конечного устройства клиента;

открытость - построение информационных сервисов, которое не требует от участников образовательных отношений использовать или создавать дополнительные инструменты для участия в ЦОС, достаточно реализовать обмен данными на основании согласованных протоколов;

востребованность - для обучающихся - обеспечение доступа к новым образовательным, информационным ресурсам и расширение масштаба участия в образовательном процессе; для родителей - повышение прозрачности образовательного процесса, облегчение коммуникации со всеми участниками образовательных отношений; для педагогов - формирование новых возможностей образования, снижение нагрузки по контролю выполнения заданий учениками;

единообразие - использование цифровых технологий, решающих различные задачи ЦОС, в едином логически согласованном подходе.

Целью внедрения модели цифровой образовательной среды является создание современной безопасной цифровой среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования.

Для этого необходимо обеспечить выполнение следующих основных мероприятий в учреждении:

обновление материально-технического оснащения; дооснащение современным оборудованием и программным обеспечением;

интеграция имеющихся цифровых ресурсов в образовательной и управленческой деятельности;

повышение квалификации кадрового состава;

расширение функциональных возможностей, открытых и общедоступных информационных ресурсов;

увеличение гарантированной скорости Интернета.

Включение всех школ района в цифровую образовательную среду позволит оптимизировать организационно - управленческую деятельность. Учреждения смогут расширить возможности предоставления образовательных услуг за счет сетевой организации процесса, сформировать

индивидуальные образовательные траектории обучающихся и выстроить успешные коммуникации со всеми участниками образовательного процесса, Отдел образования и делам молодежи администрации Пучежского муниципального района получит возможность эффективно использовать имеющиеся цифровые ресурсы в управленческой деятельности, осуществлять в онлайн-режиме управление оценкой качества образования.

Ожидаемые результаты реализации мероприятия по внедрению цифровой образовательной среды в Пучежском муниципальном районе:

в Пучежском муниципальном районе будет создана ЦОС;

для 12 % обучающихся созданы цифровые профили и индивидуальные профили обучения с использованием федеральной информационно - сервисной платформы цифровой образовательной среды в 2022 году и 48 % - в 2023 году;

20% педагогов пройдут курсы повышения квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного окна».

Приложение 1 к описанию цифровой образовательной среды в общеобразовательном учреждении Пучежского муниципального района

Таблица индикаторов по Пучежскому муниципальному району:

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Минимальное значение, начиная с 2020 года	Значение по Пучежскому муниципальному району Ивановской области в 2022 году	Значение по Пучежскому муниципальному району Ивановской области в 2023 году
1.	Число общеобразовательных учреждений, в которых внедрена цифровая образовательная среда (единиц)	0	1	4
2.	Доля обучающихся по программам общего образования, для которых формируется цифровой образовательный профиль и индивидуальный план обучения с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, в общем числе обучающихся по указанным программам в Пучежском муниципальном районе (процент)	0	12	48
3.	Доля общеобразовательных учреждений, реализующих программы общего образования, осуществляющих образовательную деятельность с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, в общем числе общеобразовательных учреждений в Пучежском муниципальном районе (процент)	0	20	80
4.	Доля обучающихся по программам общего	0	3	12

образовании, использующих федеральную информационно-сервисную платформу цифровой образовательной среды для «горизонтального» обучения и неформального образования, в общем числе обучающихся по указанным программам в Пучежском муниципальном районе (процент)	0	5	20
5. Доля педагогических работников общего образования, прошедших повышение квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного окна», в общем числе педагогических работников общего образования в Пучежском муниципальном районе (процент)			

Отчетные значения по целевым показателям 2., 3., 4., 5. определяются согласно Методике расчета целевых показателей федерального проекта «Цифровая образовательная среда».

Приложение 3
к постановлению администрации
Пучежского муниципального района
Ивановской области от 24.02.2021 г. №74-п

Перечень
общеобразовательных учреждений Пучежского муниципального района,
участвующих во внедрении цифровой образовательной среды
на 2022 -2023 годы

№ п/п	Название общеобразовательного учреждения	Год участия
1	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Лицей г. Пучеж»	2022
2	Муниципальное общеобразовательное учреждение Пучежская гимназия	2023
3	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Затехинская школа»	2023
4	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Илья-Высоковская школа»	2023
5	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Сеготская школа»	2023