



АДМИНИСТРАЦИЯ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 04.07.2019 № 607-па

г. Курск

О мероприятиях по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях Курской области в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование»

В целях подготовки заявки на участие в отборе для предоставления на период 2020-2022 гг. субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на внедрение целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» Администрация Курской области **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Определить комитет образования и науки Курской области (Н.А. Пархоменко) региональным координатором, ответственным за внедрение целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях Курской области.

2. Утвердить прилагаемые:

комплекс мер (дорожную карту) по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях Курской области в



рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» на 2020-2022 гг.;

описание создаваемой цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях Курской области в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование».

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Губернатора Курской области И.Г. Хмелевскую.

И.о. временно исполняющего
обязанности Губернатора
Курской области



А.Б. Смирнов

УТВЕРЖДЕН

постановлением Администрации

Курской области

от 04.07.2019 № 607-па

КОМПЛЕКС МЕР (ДОРОЖНАЯ КАРТА)

**по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в
общеобразовательных организациях и профессиональных
образовательных организациях Курской области в рамках
федерального проекта «Цифровая образовательная среда»
национального проекта «Образование» на 2020-2022 гг.**

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок*
1	2	3	4	5
1.	Утверждено должностное лицо в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственное за внедрение целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и	Региональный ведомственный проектный офис	Приказ комитета образования и науки Курской области	25 августа 2019 года

* Срок исполнения всех мероприятий Комплекса мер (дорожной карты) по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях Курской области может поменяться с учетом результатов отбора.

1	2	3	4	5
	профессиональных образовательных организациях			
2.	Утвержден план внедрения целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях Курской области	Региональный ведомственный проектный офис	Приказ комитета образования и науки Курской области	1 октября 2019 года, далее – ежегодно
3.	Утвержден перечень образовательных организаций, в которых будет внедрена целевая модель цифровой образовательной среды	Комитет образования и науки Курской области, региональный ведомственный проектный офис	Приказ комитета образования и науки Курской области	1 октября 2019 года
4.	Определен перечень оборудования для внедрения целевой модели цифровой образовательной среды согласно	Комитет образования и науки Курской области, региональный ведомственный	Приказ комитета образования и науки Курской области	30 ноября 2019 года

1	2	3	4	5
	примерному перечню оборудования, утвержденному Министерством просвещения Российской Федерации	проектный офис		
5.	Заключено дополнительное соглашение по реализации регионального проекта «Цифровая образовательная среда» на территории Курской области в подсистеме управления национальными проектами государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами «Электронный бюджет»	Администрация Курской области, комитет образования и науки Курской области	Дополнительное соглашение	5 февраля 2020 года, далее – по необходимости

1	2	3	4	5
6.	Заклучено финансовое соглашение в подсистеме управления национальными проектами государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами «Электронный бюджет»	Администрация Курской области	Финансовое соглашение	15 февраля 2020 года, далее – по необходимости
7.	Объявлены закупки товаров, работ, услуг по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях Курской области	Региональный ведомственный проектный офис, Администрации муниципальных районов и городских округов Курской области	Извещение о проведении закупок	25 февраля 2020 года, далее – ежегодно

1	2	3	4	5
8.	Повышение квалификации управленческих команд, сотрудников и педагогов общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций Курской области по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях Курской области	Комитет образования и науки Курской области, ОГБУ ДПО «Курский институт развития образования», региональный ведомственный проектный офис	Удостоверение о повышении квалификации	Согласно отдельному графику регионального ведомственного проектного офиса
9.	Проведен мониторинг соответствия приобретенного оборудования для внедрения целевой модели цифровой образовательной среды	Комитет образования и науки Курской области, региональный ведомственный проектный офис	По форме, утвержденной региональным ведомственным проектным офисом	30 ноября 2020 года, далее — ежегодно

1	2	3	4	5
	В общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях Курской области целям и задачам мероприятия по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды			



УТВЕРЖДЕНО

постановлением Администрации

Курской области

от 04.07.2019 № 607-па

ОПИСАНИЕ

**создаваемой цифровой образовательной среды в
общеобразовательных организациях и профессиональных
образовательных организациях Курской области в рамках
федерального проекта «Цифровая образовательная среда»
национального проекта «Образование»**

**1. Обоснование потребности в реализации мероприятий по
внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в
общеобразовательных организациях и профессиональных
образовательных организациях Курской области (далее – Мероприятия)**

Потребность в реализации Мероприятий обусловлена указами Президента Российской Федерации, документами Министерства просвещения Российской Федерации и Администрации Курской области, а также потребностями участников образовательного процесса общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций.

Описание реализации мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях Курской области в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» (далее – Описание) в образовательных организациях предполагает создание условий для реализации образовательных программ с применением цифровой информационно-образовательной среды, включающей в себя современные

цифровые ресурсы и образовательные технологии для их применения.

Федеральные государственные образовательные стандарты общего и среднего профессионального образования требуют расширения возможностей индивидуализации образовательного процесса, организации интерактивного взаимодействия субъектов с целью поддержки самостоятельной, учебно-познавательной и учебно-исследовательской деятельности.

План мероприятий по направлению «Кадры и образование» программы «Цифровая экономика Российской Федерации» предусматривает совершенствование содержания образования в связи с цифровизацией экономики и жизни общества.

Проект «Цифровая образовательная среда» имеет целью развитие российского цифрового образовательного пространства, увеличение числа обучающихся, получивших доступ к качественным онлайн-курсам, создание к 2024 году современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней.

2. Статистические данные по сети общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций, численности и контингенту обучающихся, кадровому составу

На данный момент в Курской области осуществляют образовательную деятельность 538 общеобразовательных организаций, в которых 11466 учителей и 114035 обучающихся. В 29 профессиональных образовательных организациях Курской области 1825 педагогических работников и 22928 обучающихся.

3. Информация о повышении квалификации в области цифровых технологий сотрудников и педагогов общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций, участвующих в реализации Мероприятия

По состоянию на май 2019 года 76% учителей заявленных

общеобразовательных организаций прошли повышение квалификации по дополнительной программе «Формирование ИКТ-компетентности», 86% преподавателей заявленных профессиональных образовательных организаций прошли повышение квалификации по программам, связанным с развитием цифровой компетенции.

4. Информация о цифровой трансформации региональной системы образования, в том числе ожидаемые результаты реализации Мероприятия

Цифровая образовательная среда (далее - ЦОС) Курской области создается как открытая совокупность информационных систем, предназначенных для обеспечения задач образовательного процесса, предоставляющая возможность и право любому участнику образовательного процесса использовать ресурсы информационной системы, заменять их или добавлять новые в соответствии с предусмотренными условиями и правилами.

ЦОС Курской области базируется на принципах экосистемы, то есть не требует использования специфических инструментов для разработки и размещения цифровых продуктов, доступа к ним и коммуникации субъектов образовательного пространства региона.

Основными целями внедрения модели ЦОС являются:

формирование «цифровой» корпоративной культуры, цифровизация и технологизация процессов, внедрение новых регламентов и принципов обработки данных с учетом требований по защите персональной информации;

вовлечение участников образовательного процесса в инновационную и экспериментальную деятельность;

обеспечение условий для формирования информационной культуры обучающихся.

ЦОС Курской области строится на принципах единства, открытости, доступности, конкурентности, ответственности, достаточности и полезности.

Принцип единства понимается как согласованное использование цифровых технологий в единой образовательной и технологической логике.

Принцип открытости предусматривает свободу расширения ЦОС за счет подключения внешних систем и взаимного обмена цифровыми ресурсами.

Принцип доступности определяет отсутствие ограничений для доступа к элементам ЦОС в зависимости от способа подключения.

Принцип конкурентности предопределяет возможность полной или частичной замены ЦОС иными технологиями.

Принцип ответственности понимается как право, обязанность и возможность субъектов самим решать задачи информатизации в зоне своей ответственности.

Принцип достаточности предусматривает отсутствие избыточных функций и структур данных, отсутствие неоправданных издержек на сопровождение ЦОС.

Принцип полезности подразумевает формирование новых возможностей и/или снижение трудозатрат пользователя за счет введения ЦОС.

В результате внедрения модели ЦОС:

1) обучающиеся получают:

новые образовательные возможности, в частности, возможность использовать технологии виртуальной и дополненной реальности, цифровых двойников и другие в процессе освоения отдельных предметных областей;

доступ к современным образовательным ресурсам, в том числе федеральной информационно-сервисной платформе ;

возможность формирования персональной траектории обучения (цифрового образовательного профиля и индивидуального плана обучения);

возможность использовать федеральные цифровые платформы для «горизонтального» обучения и неформального образования;

2) родители получают:

снижение материальных затрат на образование за счет повышения конкуренции на рынке образования;

повышение прозрачности образовательного процесса;

облегчение коммуникации со всеми участниками образовательного процесса;

3) педагоги получают:

снижение бюрократической нагрузки за счет автоматизации процессов обработки информации;

снижение рутинной нагрузки по мониторингу индивидуальных достижений обучающихся;

новые возможности организации образовательного процесса (асинхронность, индивидуализация, нелинейность и прочее);

условия для повышения мотивации обучающихся к саморазвитию и самоорганизации, повышения активности обучающихся в образовательном процессе;

условия для прохождения повышения квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного окна»;

4) общеобразовательные организации и профессиональные организации получают:

повышение эффективности использования информационных ресурсов;

расширение возможностей образовательного предложения за счет сетевой организации процесса;

расширение возможностей коммуникации всех участников образовательного процесса;

5) регион в целом получит:

систему получения репрезентативных данных, актуальных для прогнозирования развития системы образования в регионе;

рост образовательного разнообразия;

повышение удовлетворенности населения в связи с балансом образовательного запроса и возможностей по его реализации;

повышение прозрачности образовательного процесса;

автоматизацию мониторинга образовательного процесса;

оптимизацию коммуникации всех участников образовательного процесса;

оптимизацию образовательных ресурсов за счет формирования сетевых структур;

повышение возможностей общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций Курской области по выбору вариантов обучения за счет сетевого взаимодействия;

снижение образовательной эмиграции мотивированных и одаренных детей за счет сетевого взаимодействия;

сокращение бюрократического аппарата за счет автоматизации документооборота.

Показатели (таблица индикаторов), характеризующие достижение целей и задач федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование», предварительная калькуляция операционных расходов, перечень общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций Курской области для обновления материально-технической базы для внедрения целевой модели цифровой образовательной среды в 2020-2022 гг. представлены в приложении к настоящему Описанию.

5. Опыт Курской области в реализации федеральных и международных проектов (мероприятий) в области образования за последние три года

Курская область в 2017 году участвовала в конкурсном отборе региональных программ развития образования в целях предоставления бюджетам субъектов Российской Федерации субсидий на поддержку реализации мероприятий Федеральной целевой программы развития образования на 2016-2020 гг. в рамках задачи 5 «Формирование востребованной системы оценки качества образования и образовательных результатов» по мероприятию «Развитие национально-региональной системы независимой оценки качества общего образования через реализацию пилотных региональных проектов и создание национальных механизмов оценки качества». В рамках реализации названного направления было осуществлено повышение квалификации 300 специалистов, обеспечивающих реализацию мероприятий по развитию национально-региональной системы независимой оценки качества общего образования. Актуальность дополнительных профессиональных программ повышения квалификации обусловлена концептуальными изменениями в парадигме российской системы образования в целом и переходом на реализацию ФГОС общего образования в региональной системе образования Курской области, а также необходимостью использования инновационных педагогических технологий в области оценки качества образования и отвечает образовательным запросам педагогов. Реализация разработанных и реализованных программ позволила организовать образовательный процесс в соответствии с требованиями в области обеспечения нового качества образования на основе ФГОС общего образования.

По итогам участия в отборе субъектов Российской Федерации на предоставление в 2019 году субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации Курская область прошла отбор на:

- создание ключевых центров развития детей в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование»;

- поддержку образования для детей с ограниченными возможностями здоровья в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»;

- создание центров выявления и поддержки одаренных детей в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»;

- внедрение целевой модели цифровой образовательной среды в образовательных организациях и профессиональных образовательных организациях в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование»;

- создание детских технопарков «Кванториум» в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование».

В настоящее время ведется активная работа по освоению денежных средств в соответствии с принятыми дорожными картами.

К настоящему Описанию прилагаются:

- а) таблица индикаторов;

- б) предварительная калькуляция операционных расходов;

- в) перечень общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций Курской области для обновления материально-технической базы для внедрения целевой модели цифровой образовательной среды в 2020-2022 гг.

ПРИЛОЖЕНИЕ

к описанию создаваемой цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях Курской области в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование»

а) таблица индикаторов

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Минимальное значение в год, начиная с 2020 года	Значение по Курской области (далее- ежегодно, не менее установленного минимального значения)
1	2	3	4
1.	Число общеобразовательных организаций, в которых внедрена целевая модель цифровой образовательной среды (единиц)	-	116
2.	Число профессиональных образовательных организаций, в которых внедрена целевая модель цифровой образовательной среды (единиц)	-	4

1	2	3	4
3.	Доля сотрудников и педагогов общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций, в которых внедряется целевая модель цифровой образовательной среды, прошедших повышение квалификации по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды (процентов)	100	100
4.	Снижение доли расходов на выполнение организационно-управленческих процессов в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях (процентов)	2	2

б) предварительная калькуляция операционных расходов
(из расчета на 1 образовательную организацию)

Статья расходов	Расчет суммы на 2020 год, далее — с ежегодной индексацией (тыс. руб.)
Обновление и техническое обслуживание (ре- монт) средств (программного обеспечения и оборудования), приобретенных в рамках предоставленной субсидии	44,948
Дополнительное профессиональное образова- ние сотрудников и педагогов указанных орга- низаций по вопросам внедрения и функцио- нирования целевой модели цифровой образо- вательной среды	26, 514
Итого:	71,462
Всего:	71,462

в) перечень

общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций Курской области для обновления материально-технической базы для внедрения целевой модели цифровой образовательной среды в 2020-2022 гг.

(в ранжированном порядке по возрастанию значений столбца 12 «Соотношение единиц вычислительной техники, используемой в учебном процессе, к численности обучающихся»)

№ п/п	Наименование муниципального образования	Наименование населенного пункта	Наименование образовательной организации (по уставу)	Юридический адрес образовательной организации	Участие организации в мероприятии по обновлению материально-технической базы для формирования у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков в 2019 - 2022 гг. (да/нет)	Численность обучающихся, чел.	Скорость подключения к сети «Интернет», мб/с	Наличие подключения к сети «Интернет» в учебных аудиториях (да/нет)	Количество единиц вычислительной техники (компьютер, ноутбук), используемой		Соотношение единиц вычислительной техники, используемой в учебном процессе, к численности обучающихся
									в учебном процессе, шт.	в административно-управленческом процессе, шт.	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
1	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 49»	305047, г. Курск, ул. Дейнеки, 36	нет	827	1,5	да	11	да	0,01
2	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 52»	305040, г. Курск, проспект Дружбы, 14	нет	1630	2	да	54	да	0,03
3	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предме-	305000, г. Курск, ул. Володарского, 44а	нет	665	10	да	29	нет	0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			тов № 32 им. прп. Серафима Саровского»								
4	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 39 им. К.Ф. Ольшанско- го»	305007, г. Курск, ул. Ольшан- ского, 27	нет	448	60	да	18	нет	0,04
5	г. Курск	г. Курск	МБОУ «СОШ № 41 им. В.В. Сизова»	305025, г. Курск, Ма- гистральный проезд, 20	нет	936	15	да	40	да	0,04
6	г. Желез- ногорск	г. Желез- ногорск	МОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 13»	307170, Кур- ская область, г. Железно- горск, ул. Энтузиаст ов, 6	нет	1733	50	да	71	нет	0,04
7	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя	305000,	нет	908	1,3	да	49	нет	0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			школа № 5 им. И.П. Волка»	г. Курск, ул. Мирная, 5							
8	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 14»	305008, г. Курск, ул. Пучковка, 13	нет	393	5	да	21	нет	0,05
9	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 17»	305035, г. Курск, ул. Пионе- ров, 84	нет	528	1,2	да	28	нет	0,05
10	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 36»	305044, г. Курск, ул. Станци- онная, 2	нет	828	50	да	44	да	0,05
11	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 40»	305008, г. Курск, ул. 50 лет Ок- тября, 163	нет	462	1,2	да	24	нет	0,05
12	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова-	305022, г. Курск,	нет	558	50	да	29	да	0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			тельная школа № 8»	ул. Республик анская, 46а							
13	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 20 им. А.А. Хмелевского»	305047, г. Курск, ул. Комарова, 3	нет	855	100	да	42	да	0,05
14	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 30»	305018, г. Курск, ул. Серегина, 41	нет	853	100	да	46	да	0,05
15	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Прогим- назия «Радуга»	305035, г. Курск, ул. Пионе- ров, 65	нет	280	1,2	да	14	нет	0,05
16	Хомутов- ский рай- он	с. Кали- новка	МКОУ «Кали- новская средняя общеобразова- тельная школа» Хомутовского	307573, Кур- ская область, Хомутовский район, с. Калиновка,	нет	32	0,2	да	2	нет	0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			района Курской области	ул. Пионерская, 1							
17	Хомутовский район	с. Жеденовка	Жеденовский филиал МКОУ «Калиновская средняя общеобразовательная школа»	307576, Курская область, Хомутовский район, с. Жеденовка, 109	нет	32	0,2	да	2	нет	0,06
18	г. Щигры	г. Щигры	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Щигры Курской области»	306530, Курская область, г. Щигры, ул. Красная, 44	нет	381	20	да	22	нет	0,06
19	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 12 им. С.Н. Перекальского»	305019, г. Курск, ул. Полевая, 19	нет	496	15	да	29	да	0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
20	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 47 имени С.В. Широкова»	305045, г. Курск, переулок 7-й Промышленный, 9	нет	799	20	да	47	нет	0,06
21	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 56»	305025, г. Курск, Магистральный пр., 22 В	нет	1024	50	да	66	нет	0,06
22	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1»	305007, г. Курск, ул. Конорева, 8	нет	1125	1,2	да	64	нет	0,06
23	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа	305031, г. Курск, ул. 2-я Стре-	нет	361	50	да	22	да	0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			№ 16»	лецкая, 46							
24	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 28»	305026, г. Курск, ул. Широкая, 2	нет	914	1,2	да	59	нет	0,06
25	г. Железнодорожск	г. Железнодорожск	МОУ «Лицей № 12»	307170, Курская область, г. Железнодорожск, Детский переулок, 18	нет	887	50	да	51	нет	0,06
26	г. Железнодорожск	г. Железнодорожск	МОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4»	307170, Курская область, г. Железнодорожск, ул. Курская, 7	нет	597	50	да	34	нет	0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
27	г. Желез- ногорск	г. Желез- ногорск	МОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 7»	307170, Кур- ская область, г. Железно- горск, ул. Курская, 43	нет	1122	50	да	66	нет	0,06
28	г. Желез- ногорск	г. Желез- ногорск	МВ(с)ОУ «Ве- черняя (сменная) общеобразова- тельная школа»	307177, Кур- ская область, г. Железно- горск, ул. Ок- тябрьская, 22/2	нет	88	50	да	5	нет	0,06
29	г. Льгов	г. Льгов	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 2 г. Льгова»	307751, Кур- ская область, г. Льгов, ул. К. Либкнех- та, 4	нет	480	1,2	да	33	нет	0,07
30	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Лицей № 21»	305047, г. Курск, ул. Заводская,	нет	1302	100	да	91	да	0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
				81							
31	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Гимназия № 25»	305016, г. Курск, ул. Чернышевского, 7	нет	1294	50	да	93	нет	0,07
32	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 59»	305038, г. Курск, ул. Мильникова, 8	нет	1686	100	да	125	нет	0,07
33	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 15»	305044, г. Курск, ул. Краснознаменная, 13	нет	521	1,2	да	36	нет	0,07
34	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 37»	305022, г. Курск, ул. Каширцева, 54	нет	400	1,2	да	26	нет	0,07
35	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа	305018, г. Курск, ул. Серегина,	нет	1122	30	да	79	нет	0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			№ 50 им. Ю.А. Гагарина»	12							
36	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 54»	305048, г. Курск, проезд Сергеева, 14	нет	798	50	да	54	нет	0,07
37	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 10 имени Е.И. Зеленко»	305044, г. Курск, ул. Социалистическая, 10	нет	750	30	да	50	нет	0,07
38	г. Курск	г. Курск	МКОУ «Вечерняя (сменная) общеобразовательная школа № 9»	305004, г. Курск, ул. Садовая, 36	нет	245	10,24	да	18	нет	0,07
39	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 45»	305045, г. Курск, ул. Крюкова, 5	нет	857	1,2	Да	67	Да	0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
40	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 43 им. Г.К. Жукова»	305018, г. Курск, ул. Белгородская, 21	нет	695	1, 25	да	53	нет	0,08
41	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 48 им. Р.М. Каменева»	305018, г. Курск, ул. Серегина, 17	нет	743	22	да	57	да	0,08
42	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 53»	305018, г. Курск, ул. Черняховского, 32	нет	535	10	да	42	да	0,08
43	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 19»	305003, г. Курск, ул. Павлуновского, 99	нет	472	15	да	37	нет	0,08
44	г. Железнодорожск	г. Железнодорожск	МОУ «Средняя общеобразова-	307179, Кур-ская область,	нет	2015	50	да	160	нет	0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			тельная школа № 11 с углуб- ленным изучени- ем отдельных предметов»	г. Железно- горск, ул. Во- инов- интернацио- налистов, 1							
45	Золоту- хинский район	п. Сол- нечный	МБОУ «Солнеч- ная средняя об- щеобразователь- ная школа» Зо- лотухинского района Курской области	306028, Кур- ская область, Золотухин- ский район, п. Солнеч- ный, ул. Молодеж- ная, 3	нет	257	3,8	да	24	нет	0,09
46	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 22»	305046, г. Курск, про- езд Светлый, 15	нет	385	80	да	33	нет	0,09
47	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа	305022, г. Курск, ул. Республи-	нет	1136	90	да	104	нет	0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			№ 35 им. К.Д. Воробьева»	канская, 506/1							
48	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 34 им. В.М. Бочарова»	305009, г. Курск, ул. ВЧК, 47	нет	325	15	да	30	нет	0,09
49	Фатеж- ский рай- он	г. Фатеж	МКОУ «Фатеж- ская средняя об- щеобразователь- ная школа № 1» Фатежского рай- она Курской об- ласти	307100, Кур- ская область, г. Фатеж, ул. Красная, 26	нет	328	3,8	да	33	нет	0,10
50	Курский район	п. Коси- ново	МБОУ «Коси- новская средняя общеобразова- тельная школа»	305516, Кур- ская область, Курский рай- он, п. Коси- ново, 16а	нет	170	0,5	да	48	нет	0,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
51	Дмитриевский район	с. Старый город	МКОУ «Старо-городская основная общеобразовательная школа» Дмитриевского района Курской области	307501, Курская область, Дмитриевский район, с. Старый город, 307	нет	7	0,2	да	8	нет	0,9
52	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 55 им. А. Невского»	305038, г. Курск, ул. Косухина, 25	нет	1305	50	да	136	да	0,10
53	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 13»	305029, г. Курск, ул. 1-я Офицерская, 29	нет	272	2	да	27	нет	0,10
54	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 51»	305040, г. Курск, ул. Веспремская, 1а	нет	886	20	да	89	да	0,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
55	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 9 имени дважды Героя Советского Союза А.Е. Боровых»	305008, г. Курск, ул. Верхняя Казацкая, 196	нет	438	15	да	42	да	0,10
56	г. Железнодорожск	г. Железнодорожск	МОУ «Средняя общеобразовательная школа № 9 им. К.К. Рокоссовского»	307171, Курская область, г. Железнодорожск, ул. Мира, 47	нет	614	50	да	59	нет	0,10
57	г. Железнодорожск	г. Железнодорожск	МОУ «Гимназия № 10»	307176, Курская обл., г. Железнодорожск, ул. Дружбы, 14	нет	508	50	да	49	нет	0,10
58	г. Железнодорожск	г. Железнодорожск	МОУ «Средняя общеобразова-	307170, Курская область,	нет	740	50	да	72	нет	0,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			тельная школа № 6»	г. Железно- горск, ул. Л. Го- ленькова, 15							
59	Золоту- хинский район	п. Золо- тухино	МБОУ «Золоту- хинская средняя общеобразова- тельная школа» Золотухинского района Курской области	306020, Кур- ская область, Золотухин- ский район, п. Золотухи- но, ул. Лени- на, 15	нет	555	10	да	60	нет	0,11
60	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 46»	305047, г. Курск, ул. Комарова, 27	нет	848	50	да	90	нет	0,11
61	г. Желез- ногорск	г. Желез- ногорск	МОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 3»	307170, Кур- ская область, г. Железно- горск, ул. Парковая,	нет	632	50	да	70	нет	0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
				10							
62	Октябрь- ский рай- он	д. Мит- рофаново	МКОУ «Полов- невская средняя общеобразова- тельная школа» Октябрьского района Курской области	307202, Курская об- ласть, Ок- тябрьский район, д. Митрофа- ново, 116	нет	115	3,75	нет	14	нет	0,12
63	Октябрь- ский рай- он	с. Дьяко- ново	МКОУ «Дьяко- новская средняя общеобразова- тельная школа имени Героя Со- ветского Союза А.М. Ломакина» Октябрьского района Курской области	307213, Кур- ская область, Октябрьский район, с. Дьяконово, ул. Школьная 1	нет	145	0,25	нет	17	нет	0,12
64	Горше- ченский	п. Гор- шечное	МКОУ «Горше- ченская средняя	306800 Кур- ская область,	нет	526	10	частично	64	нет	0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
	район		общеобразова- тельная школа им. Н.И.Жиронки на»	Горшечен- ский район, п. Горшечное, пер. Школь- ный, 1							
65	Касторен- ский рай- он	п. Олым- ский	МКОУ «Олым- ская средняя об- щеобразователь- ная школа» Ка- сторенского рай- она Курской об- ласти	306716, Кур- ская область, Касторенский район, п. Олымский, ул. Садовая, 37	нет	299	1,2	нет	35	Да	0,12
66	г. Курча- тов	г. Курча- тов	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа с углубленным изучением ино- странных языков № 4»	307250, Кур- ская область, г. Курчатов, ул. Строите- лей, 10	нет	659	20	да	81	нет	0,12
67	г. Желез-	г. Желез-	МОУ «Лицей	307170, Кур-	нет	753	50	да	92	нет	0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
	ногорск	ногорск	№ 5»	ская область, г. Железно- горск, ул. Курская, 21							
68	г. Льгов	г. Льгов	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа № 3 г. Льгова»	307750, Кур- ская область, г. Льгов, ул. К. Маркса, 33	нет	464	1,2	нет	53	нет	0,11
69	Суджан- ский рай- он	с. Замо- стье	МКОУ «Замо- стьянская средняя общеобразова- тельная школа» Суджанского района Курской области	307820, Кур- ская область, Суджанский район, с. За- мостье, ул. Ленина, 137	нет	115	1	да	30	нет	0,3
70	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа с	305004, г. Курск, ул. Димитро-	нет	858	6	да	113	да	0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			углубленным изучением предметов художественно-эстетического цикла № 27 имени А.А. Дейнеки»	ва, 101							
71	Рыльский район	с. Ивановское	МБОУ «Ивановская средняя общеобразовательная школа»	307340, Курская область, Рыльский район, с. Ивановское, ул. Гора Льговская , 20	нет	430	50	да	60	нет	0,14
72	Железногорский район	д. Студенок	МКОУ «Студенческая средняя общеобразовательная школа» Железногорского	307361, Курская область, Железногорский район, д. Студенок,	нет	163	50	да	23	нет	0,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			района Курской области	107							
73	Обоянский район	г. Обоянь	МБОУ «Обоянская средняя общеобразовательная школа № 2»	306230, Курская область, г. Обоянь, ул. Ленина 90	нет	763	10	да	108	нет	0,14
74	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 3»	305023, г. Курск, ул. 3-я Песковская, 23	нет	541	10	да	76	да	0,14
75	Рыльский район	г. Рыльск	ОБПОУ «Рыльский социально-педагогический колледж»	307370, Курская область, г. Рыльск, ул. Дзержинского, 53	нет	342	30	да	47	да	0,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
76	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 7 имени А.С. Пушкина»	305001, г. Курск, ул. Дзержинского, 95	нет	858	10	да	125	да	0,15
77	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 18 имени А.С. Сергеева»	305016, г. Курск ул. Советская, 25	нет	816	30	да	124	да	0,15
78	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 57»	305038, г. Курск, ул. К. Воробьева, 13	нет	1448	1,2	Да	216	Да	0,15
79	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя школа № 29 им. И.Н. Зикеева»	305018, г. Курск, ул. Краснопо-	нет	859	10	да	132	нет	0,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
				лянская, 2а							
80	Совет- ский рай- он	п. Ком- мунар	ОБПОУ «Совет- ский социально- аграрный техни- кум имени В.М. Клыкова»	306600, Кур- ская область, Советский район, п. Коммунар, ул. Парковая, 2	нет	868	1,5	да	130	нет	0,15
81	Обоян- ский рай- он	г. Обоянь	МБОУ «Обоян- ская средняя об- щеобразователь- ная школа № 1»	306230, Кур- ская область, г. Обоянь, ул. Фрунзе, 6-а	нет	640	10	да	104	нет	0,16
82	г. Курча- тов	г. Курча- тов	МБОУ «Гимна- зия № 1»	307251, г. Курчатов ул. Ленин- градская, 25	нет	561	12	да	89	нет	0,16
83	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразова- тельная школа	305016, г. Курск, ул. Советская	нет	349	10	да	55	нет	0,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			№ 2 имени В.З. Петрашова»	40-а							
84	г. Курск	г. Курск	МКОУ «Вечер- няя (сменная) общеобразова- тельная школа № 12»	305018, г. Курск, ул. Резиновая, 3	нет	176	10	да	28	да	0,16
85	Льгов- ский рай- он	с. Боль- шие Уго- ны	МБОУ «Боль- шеугонская средняя общеоб- разовательная школа»	307715, Кур- ская область, Льговский район, с. Большие Угоны	нет	109	0,2	нет	19	нет	0,17
86	Фатеж- ский рай- он	г. Фатеж	МКОУ «Фатеж- ская средняя об- щеобразователь- ная школа № 2» Фатежского рай- она Курской об- ласти	307100, Кур- ская область, г. Фатеж, ул. Тихая, 33	нет	580	10	да	98	нет	0,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
87	г. Щигры	г. Щигры	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 4 г. Щигры Курской области»	306530, Курская область, г. Щигры, ул. Октябрьская, 42	нет	481	10	да	81	да	0,17
88	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза Алексея Максимовича Ломанина № 31»	305021, г. Курск, ул. Школьная, 3 - 6	нет	822	2	да	142	нет	0,17
89	Тимский район	п. Тим	МКОУ «Тимская средняя общеобразовательная школа им. Н.В. Черных»	307060, Курская область, пос. Тим, ул. Ленина, 50	нет	499	10	нет	90	нет	0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
90	Фатеж- ский рай- он	с. Миле- нино	МКОУ «Миле- нинская основ- ная общеобразова- вательная шко- ла» Фатежского района Курской области	307107, Кур- ская область, Фатежский район, с. Ми- ленино	нет	76	1,3	да	14	нет	0,18
91	Дмитри- евский район	с. Попов- никово	МКОУ «Попов- кинская основ- ная общеобразова- вательная шко- ла» Дмитриев- ского района Курской области	307532, Кур- ская область, Дмитриев- ский район, с. Поповки- но, 44	нет	10	0,5	да	14	нет	0,7
92	г. Курча- тов	г. Курча- тов	МБОУ «Лицей № 3»	307251, Кур- ская область, г. Курчатова, ул. Космонав- тов, 34	нет	479	30	Да	93	Да	0,19
93	г. Курск	г. Курск	ОБПОУ «Кур-	305016,	нет	1637	50	да	307	да	0,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			ский монтажный техникум»	г. Курск, ул. Советская, 14							
94	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 38»	305009, г. Курск, ул. Островского, 10а	нет	538	25	да	101	нет	0,19
95	Солнцевский район	Ивановка	МКОУ «Никольская средняя общеобразовательная школа» Солнцевского района Курской области	306120, Курская область, Солнцевский район, Ивановка, ул. Жуковка, 29	нет	160	1,7	да	31	да	0,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
96	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 11»	305019, г. Курск, ул. Антокольского, 1	нет	79	1,5	да	18	нет	0,23
97	г. Курск	г. Курск	ОБПОУ «Курский техникум связи»	305018, г. Курск, ул. С. Перовской, 16, корпус 1	нет	640	40	да	145	да	0,23
98	Медвенский район	с. Паники	МКОУ «Паникинская средняя общеобразовательная школа»	307054, Курская область, Медвенский район, с. Паники, ул. Молодежная, 137Б	нет	112	1,2	да	29	нет	0,26
99	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 60»	305014, г. Курск, пр-т. Победы, 16	нет	1149	10	да	295	да	0,26
100	Белов-	сл. Белая	МОУ «Беловская	307910, Кур-	нет	445	10	нет	118	нет	0,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
	ский район		средняя общеобразовательная школа» Беловского района Курской области	Беловский район, сл. Белая, ул. Советская, 3							
101	Курский район	д. Верхняя Медведица	МБОУ «Верхнемедведицкая средняя общеобразовательная школа»	305504, Курская область, Курский район, д. Верхняя Медведица, ул. Советская. 17-д	нет	162	0,5	да	14	нет	0,04
102	г. Курск	г. Курск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 61»	305006, г. Курск, пр-т Анатолия Дериглазова, 27а	нет	1172	50	да	327	да	0,28
103	Поныровский район	п. Возы	МКОУ «Возовская средняя общеобразовательная школа»	306010, Курская область, Поныровский	нет	117	1	да	33	нет	0,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			ная школа» Поныровского района Курской области	район, п. Во- зы, ул. Ком- сомольская, 5а							
104	Белов- ский рай- он	с. Пены	МОУ «Пенская средняя общеоб- разовательная школа» Белов- ского района Курской области	307913, Кур- ская область, Беловский район, с. Пены, ул. Базарная, 36	нет	77	3,7	нет	22	нет	0,29
105	Дмитри- евский район	г. Дмит- риев	МКВ(с)ОУ «Ве- черняя (сменная) общеобразова- тельная школа г. Дмитриева» Дмитриевского района Курской области	307500, Кур- ская область, г. Дмитриев, ул. Ленина, 79	нет	31	20	да	9	нет	0,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
106	Касторенский район	п. Касторное	МКОУ «Касторенская средняя общеобразовательная школа № 1» Касторенского района Курской области	306700, Курская область, Касторенский район, п. Касторное, ул. Парковая, 2	нет	379	3,8	Да	114	Нет	0,30
107	Горшеченский район	с. Солдатское	МКОУ «Солдатская средняя общеобразовательная школа»	306800, Курская область Горшеченский район с. Солдатское, ул. Строительная, 1а	нет	85	0,1	да	32	нет	0,38
108	Золотухинский район	м. Свобода	МБОУ «Свободинская средняя общеобразовательная школа» Золотухинского района Курской	306050, Курская область, Золотухинский район, м. Свобода, ул. Комсо-	нет	292	3,8	да	103	нет	0,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
			области	мольская, 34							
109	Фатеж- ский рай- он	с. Боль- шое Жи- рово	МКОУ «Боль- шежировская средняя общеоб- разовательная школа имени Ге- роя Советского Союза Лукьян- чикова Л. В.» Фатежского рай- она Курской об- ласти	307116, Кур- ская область, Фатежский район, с. Большое Жирово	нет	86	1,9	да	32	нет	0,37
110	Фатеж- ский рай- он	с. Сол- датское	МКОУ «Солдат- ская основная общеобразова- тельная школа» Фатежского рай- она Курской об- ласти	307106, Кур- ская область, Фатежский район, с. Сол- датское	нет	44	1	да	17	нет	0,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
111	Фатеж- ский рай- он	д. Зыков- ка	МКОУ «Глебов- ская средняя об- щеобразователь- ная школа» Фа- тежского района Курской области	307127, Кур- ская область, Фатежский район, д. Зы- ковка	нет	71	1,9	да	30	нет	0,42
112	Тимский район	с. Стано- вое	МКОУ «Станов- ская средняя об- щеобразователь- ная школа»	307081, Кур- ская область, Тимский рай- он, с. Стано- вое, ул. Баха- ровская, 41	нет	73	1,7	нет	32	нет	0,44
113	Медвен- ский рай- он	Губанов- ка	МОКУ «Вторая Рождественская средняя общеоб- разовательная школа имени С.З. и Г.З. Пис- куновых»	307050, Кур- ская область, Медвенский район, Губа- новка, ба	нет	64	1,2	да	32	нет	0,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
114	Дмитриевский район	с. Селино	МКОУ «Селинская средняя общеобразовательная школа» Дмитриевского района Курской области	307524, Курская область, Дмитриевский район, с. Селино, 42	нет	27	0,5	да	14	нет	0,52
115	Дмитриевский район	с. Берёза	МКОУ «Берёзовская средняя общеобразовательная школа» Дмитриевского района Курской области	307523, Курская область, Дмитриевский район, с. Берёза, 88	нет	28	0,2	да	16	нет	0,57
116	Коньшевский район	д. Капара	МКОУ «Кашарская средняя общеобразовательная школа»	307633, Курская область, Коньшеевский район, д. Капара	нет	45	0,2	нет	26	да	0,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
117	Дмитриевский район	с. Снижа	МКОУ «Снижанская средняя общеобразовательная школа» Дмитриевского района Курской области	307534, Курская область, Дмитриевский район, с. Снижа, 199	нет	15	0,2	да	14	нет	0,93
118	Дмитриевский район	с. Неварь	МКОУ «Неварская основная общеобразовательная школа» Дмитриевского района Курской области	307515, Курская область, Дмитриевский район, с. Неварь, 34	нет	9	0,5	да	10	нет	1,11
119	Коньшевский район	с. Беляево	МКОУ «Беляевская средняя общеобразовательная школа»	307631, Курская область, Коньшевский район, с. Беляево	нет	28	0,1	Да	31	нет	1,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 (10/7)
120	Дмитриевский район	с. Генеральшино	МКОУ «Генеральшинская средняя общеобразовательная школа» Дмитриевского района Курской области	307536, Курская область, Дмитриевский район, с. Генеральшино, 111	нет	11	0,2	да	13	нет	1,18

