

**Отдел образования
администрации Новоселовского района**

ПРИКАЗ № 150

с. Новоселово

от 02.04.2024 г

Об участии в региональных и федеральных тренировочных мероприятиях в 2024 году

В соответствии с письмом министерства образования Красноярского края «О проведении тренировочных мероприятий» от 27.02.2024 № 75-2404, регламентом проведения всероссийского тренировочного мероприятия по английскому языку (устная часть), русскому языку с применением технологии сканирования ЭМ в аудиториях ППЭ, регламентом проведения региональных тренировочных мероприятий с целью обучения работников ППЭ, в целях подготовки к проведению единого государственного экзамена в 2024 году и использованию технологий в Новоселовском районе,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Главному специалисту отдела образования (Пенкина К.Н.):
 - организовать и провести тренировочные мероприятия в 2024 в сроки, установленные графиком (приложение 1);
 - обеспечить подготовку специалистов, привлекаемых в качестве работников ППЭ в 2024 году к данным процедурам не позднее 15.04.2024.
2. Директору МБОУ Новоселовской СОШ № 5 имени Героя Советского Союза В.И. Русинова (Целитан С.В.):
 - выделить 5 аудиторий, из числа планируемых для использования при проведении ГИА – 11 в 2023 году (3-2, 3-3, 3-5, 3-6 и 3-8);
 - выделить, подготовить и передать необходимое оборудование, соответствующее требованиям (приложение 3, 4) для обеспечения процедуры проведения ГИА-11 (в том числе соответствующие расходные материалы – новые картриджи к принтерам (1 в принтере и 1 запасной) до 10.04.2024 (в обязательном порядке обеспечить наличие всех необходимых кабелей для подключения принтеров к компьютерам);
 - принять от общеобразовательных учреждений района (по акту) необходимое оборудование, соответствующее требованиям (приложение 3) для обеспечения процедуры проведения ГИА-11 (в том числе соответствующие расходные материалы – новые картриджи к принтерам (1 в принтере и 1 запасной) – не менее 1 комплекта от школы до 10.04.2024 и обеспечить его хранение до 10.07.2024;
 - обеспечить участие специалистов, привлекаемых в качестве работников ППЭ в 2024 году в данных процедурах (приложение 2) с 12³⁰ до 16⁰⁰ (региональный уровень) и с 08⁰⁰ до 14³⁰ (федеральный уровень).

3. Руководителям общеобразовательных учреждений района:
- обеспечить участие специалистов, привлекаемых в качестве работников ППЭ в 2024 году в данных процедурах (приложение 2) с 12³⁰ до 16⁰⁰ (региональный уровень) и с 08⁰⁰ до 14³⁰ (федеральный уровень);
 - подготовить и передать в МБОУ Новоселовскую СОШ № 5 (по акту) необходимое оборудование, соответствующее требованиям (приложение 3) для обеспечения процедуры проведения ГИА-11 (в том числе соответствующие расходные материалы – новые картриджи к принтерам (1 в принтере и 1 запасной) – не менее 1 комплекта от школы за исключением МБОУ Новоселовской СОШ № 5 (по согласованию) до 10.04.2024 (в обязательном порядке обеспечить наличие всех необходимых кабелей для подключения принтеров к компьютерам);
 - обеспечить участие обучающихся в федеральном тренировочном мероприятии по русскому языку 15.05.2024.
4. Контроль за исполнением приказа возложить на главного специалиста отдела образования Пенкину К.Н.

Начальник отдела образования



Г.В. Качаева

Пенкина К.Н. 99-3-03

К.Н. Пенкина
С приказом ознакомлены:

Пенкина К.Н.
Целитан С.В.
Ерашева А.Е.

Арыскина Е.А.
Горинова В.Н.
Василовская Т.П.

Косырькова Е.Н.
Малышкина М.С.

Приложение 1 к приказу отдела образования «Об участии в региональных и федеральных тренировочных мероприятиях в 2024 году» от 02.04.2024 г № 150

**График проведения
тренировочных мероприятий в 2024 году**

№	Уровень мероприятия	Дата и время начала проведения мероприятия	Предмет	Количество аудиторий и номер аудитории	Учреждения	Кол-во обучающихся
1	региональный	14.00 18.04.2024	Русский язык	1 (3-7)	Без участия обучающихся	
			Английский язык (устная часть)	1 (3-8)	Без участия обучающихся	
2	федеральный	10.00 15.05.2024	Русский язык	5 (3-2, 3-3, 3-5, 3-6, 3-8)	Анашенская СОШ № 1	2
					Дивненская СОШ № 2	1
					Комская СОШ № 4	4
					Легостаевская СОШ № 11	3
					Новоселовская СОШ № 5	25
					Светлолобовская СОШ № 2	7
Толстомысенская СОШ № 7	4					

Приложение 2 к приказу отдела образования «Об участии в региональных и федеральных тренинговочных мероприятиях в 2024 году» от 02.04.2024 г № 150

**Список специалистов,
привлекаемых в качестве работников ППЭ в рамках тренинговочных мероприятий в 2024 году**

ФИО	Место работы	Должность	Категория
Абросимова В.П.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель русского языка и литературы	Организатор ППЭ
Арбузова Н.П.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель русского языка и литературы	Член ГЭК ЕГЭ (резерв), организатор ППЭ
Вараксина Г.Н.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель начальных классов	Организатор ППЭ
Вараксин Г.В.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель технологии	Организатор ППЭ
Варочкина О.А.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель начальных классов	Организатор ППЭ
Воронкова Ю.В.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель-логопед	Организатор ППЭ, член ГЭК ЕГЭ
Демидова Н.А.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель математики	Член ГЭК ЕГЭ
Демчишина Е.В.	Отдел образования администрации Новоселовского района	главный специалист	Член ГЭК ЕГЭ
Евдокимова Р.А.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель начальных классов	Организатор ППЭ
Ерёмина В.А.	МБОУ Светлолобовская СОШ № 6	учитель начальных классов	Организатор ППЭ
Зыкова К.Г.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель математики	Организатор ППЭ
Иванова Ю.Н.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель английского языка	Организатор ППЭ
Каминская Ю.А.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	педагог-психолог	Организатор ППЭ, руководитель ППЭ
Козелепова Ю.Н.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	педагог-психолог	Организатор ППЭ
Кроневальд В.В.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель-логопед	Организатор ППЭ
Кулаков В.А.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	социальный педагог	Организатор ППЭ
Лалетина Т.В.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель информатики	Организатор ППЭ

Лукьянова Г.М.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель технологии	Организатор ППЭ
Матулис Е.Н.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	педагог-психолог	Организатор ППЭ
Орлова Н.Ю.	МКУ «Управление культуры администрации Новоселовского района Красноярского края»	аналитик	Технический специалист
Пенкина К.Н.	Отдел образования администрации Новоселовского района	главный специалист	Руководитель ППЭ, организатор ППЭ
Полухина А.С.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель-дефектолог	Организатор ППЭ
Попова Т.А.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель начальных классов	Организатор ППЭ
Прохорова Л.В.	Отдел образования администрации Новоселовского района	главный специалист	Организатор ППЭ
Трофимова Т.В.	МКУ «Новоселовский ММЦ»	инженер по защите информации	Технический специалист
Тарабарова М.В.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель географии	Организатор ППЭ
Чернова Е.Н.	МБОУ Легостаевская СОШ № 11	учитель начальных классов	Организатор ППЭ
Шубникова Н.В.	МБОУ Новоселовская СОШ № 5	учитель физической культуры	Организатор ППЭ

Приложение 3 к приказу отдела образования «Об участии в региональных и федеральных тренировочных мероприятиях в 2024 году» от 02.04.2024 г № 150

**Информация
о техническом оснащении ППЭ, необходимом для проведения ГИА
в 2024 году**

Компонент/ количество	Конфигурация
Рабочие станции	
<p>Станция КЕГЭ (8 рабочих мест в 2 дня заявлено)</p> <p>по 1 на каждого участника экзамена + от 1 резервная</p>	<p>Процессор: количество ядер: от 4; частота: от 2,0 ГГц.</p> <p>Оперативная память: от 4 Гбайт; доступная (свободная) память для работы ПО (неиспользуемая прочими приложениями): не менее 1 Гбайт.</p> <p>Свободное дисковое пространство: от 100 Гбайт на начало экзаменационного периода; не менее 20% от общего объема жесткого диска в течение экзаменационного периода.</p> <p>Прочее оборудование: Видеокарта и монитор: разрешение не менее 1280 по горизонтали, не менее 1024 по вертикали; диагональ экрана: от 13 дюймов для ноутбуков, от 15 дюймов мониторов и моноблоков; в настройках экрана в операционной системе значение параметра, отвечающего за изменение размера текста, приложений и других элементов, должно быть установлено – 100%. Внешний интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0, а также не менее двух свободных**.</p> <p>Манипулятор «мышь». Клавиатура.</p> <p>Операционные системы*: Windows 8.1/10 (сборка 1607 и выше), платформы: ia32 (x86), x64.</p> <p>Специальное ПО: Средство антивирусной защиты информации, имеющее действующий на весь период ЕГЭ сертификат ФСТЭК России.</p> <p>ПО, предоставляемое участнику экзамена (приложение 4 к приказу): <i>Установка и запуск Станции КЕГЭ должны выполняться под учетной записью с правами локального администратора!!!</i></p>
<p>Станция организатора</p> <p>по 1 на каждую аудиторию проведения + не менее 1 резервной станции на 3-</p>	<p>Процессор: количество ядер: от 4; частота: от 2,0 ГГц.</p> <p>Оперативная память: от 4 Гбайт, доступная (свободная) память для работы ПО (неиспользуемая прочими приложениями): не менее 1 Гбайт.</p> <p>Свободное дисковое пространство: от 100 Гбайт на начало экзаменационного периода; не менее 20% от общего объема жесткого диска в течение экзаменационного периода.</p>

<p>4 основные станции</p>	<p>Прочее оборудование: Звуковая карта (для проведения письменного экзамена по иностранному языку). Аудиоколонки (для проведения письменного экзамена по иностранному языку). Видеокарта и монитор: разрешение не менее 1280 по горизонтали, не менее 1024 по вертикали; диагональ экрана: от 13 дюймов для ноутбуков, от 15 дюймов для мониторов и моноблоков, в настройках экрана в операционной системе значение параметра, отвечающего за изменение размера текста, приложений и других элементов, должно быть установлено – 100%. Внешний интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0, а также не менее двух свободных портов**. Манипулятор «мышь». Клавиатура. Система бесперебойного питания (рекомендуется): выходная мощность, соответствующая потребляемой мощности подключённого компьютера, время работы при полной нагрузке не менее 15 мин. Локальный лазерный принтер (использование сетевого принтера не допускается): Формат: А4. Тип печати: черно-белая. Технология печати: лазерная. Размещение: настольный. Скорость черно-белой печати (обычный режим, А4): не менее 25 стр./мин. Качество черно-белой печати (режим наилучшего качества): не менее 600 x 600 точек на дюйм. Объем лотка для печати: от 250 листов. Локальный TWAIN-совместимый сканер (использование сетевого сканера не допускается): Формат бумаги: не менее А4. Разрешение сканирования: поддержка режима 300 dpi. Цветность сканирования: черно-белый, оттенки серого. Тип сканера: поточный, односторонний, с поддержкой режима сканирования ADF: автоматическая подача документов. <i>Допускается использование МФУ, технические характеристики которого удовлетворяют требованиям к принтеру и сканеру.</i> Операционные системы*: Windows 8.1/10 (сборка 1607 и выше), платформы: ia32 (x86), x64. Специальное ПО: Средство антивирусной защиты информации, имеющее действующий на весь период ЕГЭ сертификат ФСТЭК России. <i>Установка и запуск станции должны выполняться под учетной записью с правами локального администратора!!!</i></p>
<p>Личный кабинет ППЭ 1 + не менее 1 резервной станции</p>	<p>Процессор, оперативная память, свободное дисковое пространство: в соответствии с требованиями используемой операционной системы и браузера Прочее оборудование: Видеокарта и монитор: разрешение не менее 1366 по горизонтали, не менее 768 по вертикали; Внешний интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0, а также не менее двух свободных USB-портов. Манипулятор «мышь». Клавиатура.</p>

	<p>Интернет: Наличие стабильного стационарного канала связи с выходом в сеть «Интернет». Наличие резервного канала связи с выходом в сеть «Интернет» (USB-модем/альтернативный канал доступа в сеть «Интернет»).</p> <p>Специальное ПО: Средство антивирусной защиты информации, имеющее действующий на весь период ЕГЭ сертификат ФСТЭК России. Средство защиты информации от несанкционированного доступа, имеющее действующий сертификат ФСТЭК России.</p> <p>Дополнительное ПО: Google Chrome (версия 103 и выше), «Яндекс. Браузер» (версия 22 и выше) Рутокен Плагин</p> <p>Операционные системы: операционные системы, на которых обеспечена поддержка Рутокен Плагин в допустимых браузерах</p> <p>Для ППЭ, использующих ЗСПД ГИА: средство криптографической защиты информации ViPNet Client, совместимое с ЗСПД ГИА и имеющее действующий сертификат ФСБ России</p>
<p>Станция штаба ППЭ 1 + не менее 1 резервная станция штаба ППЭ</p>	<p>Процессор: количество ядер: от 4; частота: от 2,0 ГГц.</p> <p>Оперативная память: 50 участников: от 4 Гбайт; доступная (свободная) память для работы ПО (неиспользуемая прочими приложениями) - не менее 2 Гбайт; свыше 50 участников: от 8 Гбайт; доступная (свободная) память для работы ПО (неиспользуемая прочими приложениями) - не менее 4 Гбайт.</p> <p>Свободное дисковое пространство: от 100 Гбайт на начало экзаменационного периода; не менее 20% от общего объема жесткого диска в течение экзаменационного периода.</p> <p>Прочее оборудование: Видеокарта и монитор: разрешение не менее 1280 по горизонтали, не менее 1024 по вертикали; диагональ экрана: от 13 дюймов для ноутбуков, от 15 дюймов мониторов и моноблоков, в настройках экрана в операционной системе значение параметра, отвечающего за изменение размера текста, приложений и других элементов, должно быть установлено – 100%.</p> <p>Внешний интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0, а также не менее двух свободных портов**.</p> <p>Манипулятор «мышь».</p> <p>Клавиатура.</p> <p>Система бесперебойного питания (рекомендуется): выходная мощность, соответствующая потребляемой мощности подключённого компьютера, время работы при полной нагрузке не менее 15 мин.</p> <p>Локальный или сетевой TWAIN-совместимый сканер: Формат бумаги: не менее А4. Разрешение сканирования: поддержка режима 300 dpi. Цветность сканирования: черно-белый, оттенки серого. Тип сканера: поточный, односторонний, с поддержкой режима сканирования ADF: автоматическая подача документов.</p>

	<p>Локальный лазерный принтер (использование сетевого принтера не допускается): Формат: А4. Тип печати: черно-белая. Технология печати: лазерная. Размещение: настольный. Скорость черно-белой печати (обычный режим, А4): не менее 25 стр./мин. Качество черно-белой печати (режим наилучшего качества): не менее 600 x 600 точек на дюйм. Объем лотка для печати: от 250 листов. <i>Допускается использование МФУ, технические характеристики которого удовлетворяют требованиям к принтеру и сканеру.</i> Операционные системы*: Windows 8.1/10 (сборка 1607 и выше), платформы: ia32 (x86), x64. Специальное ПО: Средство антивирусной защиты информации, имеющее действующий на весь период ЕГЭ сертификат ФСТЭК России. <i>Установка и запуск станции должны выполняться под учетной записью с правами локального администратора!!!</i></p>
<p>Станция записи ответов</p> <p>не менее 1 на одну аудиторию проведения + не менее 1 резервной (1 аудитория в ней 2 обучающихся)</p>	<p>Процессор: количество ядер: от 4; частота: от 2,0 ГГц Оперативная память: от 4 Гбайт. доступная (свободная) память для работы ПО (неиспользуемая прочими приложениями): не менее 1 Гбайт Свободное дисковое пространство: от 100 Гбайт; не менее 20% от общего объема жесткого диска в течение экзаменационного периода Прочее оборудование: Звуковая карта Видеокарта и монитор: разрешение не менее 1280 по горизонтали, не менее 1024 по вертикали; диагональ экрана: от 13 дюймов для ноутбуков, от 15 дюймов для мониторов и моноблоков; в настройках экрана в операционной системе значение параметра, отвечающего за изменение размера текста, приложений и других элементов, должно быть установлено – 100%. Внешний интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0, а также не менее двух свободных**. Манипулятор «мышь». Клавиатура. Аудиогарнитура (наушники закрытого типа акустического оформления с микрофоном): Требования к аудиогарнитурам (допускается использование в аудиториях проведения с одним участником): Тип: гарнитура с микрофоном. Крепление микрофона: подвижное (не «на проводе»), микрофон должен находиться на расстоянии от 1 до 2 см перед ртом говорящего. Тип акустического оформления: закрытого типа. Ушные подушки наушников (амбушюры): мягкие. Тип крепления: мягкое оголовье с возможностью регулировки размера. Длина провода: не менее 2 м. Чувствительность микрофона: не более – 60 Дб (т.е. число чувствительности</p>

	<p>должно быть меньше 60).</p> <p>Направленность микрофона: нет.</p> <p>Микрофон с шумоподавлением: нет.</p> <p>Рекомендуемые требования к аудиогарнитурам (<i>рекомендуется к использованию в аудиториях проведения более чем с одним участником</i>):</p> <p>Тип: гарнитура с микрофоном.</p> <p>Крепление микрофона: подвижное (не «на проводе»), микрофон должен находиться на расстоянии от 1 до 2 см перед ртом говорящего.</p> <p>Тип акустического оформления: закрытого типа с жёсткой замкнутой (без отверстий) внешней крышкой динамиков.</p> <p>Ушные подушки наушников (амбушюры): мягкие, изолирующие, полностью покрывающие ухо, плотно прилегающие к голове.</p> <p>Тип крепления: мягкое оголовье с возможностью регулировки размера.</p> <p>Длина провода: не менее 2 м.</p> <p>Чувствительность микрофона: не более – 60 Дб (т.е. число чувствительности должно быть меньше 60).</p> <p>Направленность микрофона: однонаправленный.</p> <p>Микрофон с шумоподавлением: да.</p> <p>Тип микрофона: конденсаторный.</p> <p>Динамики: не менее 40 мм, от 24 до 32 Ом.</p> <p>Частотный диапазон: 20 – 22000 Гц.</p> <p>Режим: стерео.</p> <p><i>Использование переходников <u>не рекомендуется</u>, в случае необходимости использования переходников следует обеспечить надежное соединение с компьютером и проводом аудиогарнитуры.</i></p> <p>Операционные системы*: Windows 8.1/10 (сборка 1607 и выше), платформы: ia32 (x86), x64.</p> <p>Специальное ПО: Средство антивирусной защиты информации, имеющее действующий на весь период ЕГЭ сертификат ФСТЭК России.</p> <p><i>Установка и запуск станции должны выполняться под учетной записью с правами локального администратора!!!</i></p>
Резервные картриджи не менее 1 -го резервного картриджа на 3 лазерных принтера одной модели.	Общее количество картриджей рассчитывается в соответствии с техническими характеристиками картриджа, исходя из среднего значения объема одного ИК - 15 листов.
Резервный лазерный принтер не менее одного	Используется в случае выхода из строя принтера, используемого на какой-либо основной или резервной станции печати ЭМ или станции авторизации
Резервный сканер не менее одного	Используется в случае выхода из строя сканера, используемого на какой-либо основной или резервной станции сканирования в ППЭ
Резервные кабели для подключения принтеров и	Используются в случае сбоя при подключении принтера или сканера к рабочей станции (к компьютеру, ноутбуку)

сканеров к
компьютерам
(ноутбукам)
от 1

--

Приложение 4 к приказу отдела образования «Об участии в региональных и федеральных тренировочных мероприятиях в 2024 году» от 02.04.2024 г № 150

Перечень стандартного программного обеспечения (далее – ПО), предоставляемого участнику единого государственного экзамена по учебному предмету «Информатика и информационно-коммуникационные технологии» в компьютерной форме (КЕГЭ)

№ п/п	Категория ПО	Наименование ПО	Версия ПО
1	2	3	4
1	Редакторы электронных таблиц	Microsoft Excel	2010 или более новая
		Libre Office Calc	7.1.8 или более новая
		Open Office Calc	4.1.12 или более новая
2	Текстовые редакторы	Microsoft Word	2010 или более новая
		Libre Office Writer	7.1.8 или более новая
		Open Office Writer	4.1.12 или более новая
		Блокнот Microsoft Windows	Соответствует версии операционной системы Microsoft Windows
		WordPad	Соответствует версии операционной системы Microsoft Windows
3	Графический редактор	Microsoft Paint	Соответствует версии операционной системы Microsoft Windows
4	Средства для выполнения вычислительных операций	Microsoft Windows «Калькулятор»	Соответствует версии операционной системы Microsoft Windows
5	Файловый менеджер	Far Manager	Любая
6	Среды программирования		
6.1	Школьный алгоритмический язык	КуМир НИИСИ РАН	Стандартная версия 1.9.0 или более новая
6.2	C#	Среда разработки Microsoft Visual Studio	Community 2019 или 2022 с поддержкой C++ и C#
6.3	C++	Среда разработки Code::Blocks с компилятором MinGW GNU C/C++	Code::Blocks: 20.03, версия GNU C/C++: 8.1.0, 64-битная
		Среда разработки Microsoft Visual Studio	Community 2019 или 2022 с поддержкой C++
6.4	Pascal	Среда Free Pascal	Версия 3.2.0 или более новая
		Среда PascalABC.Net	Версия 3.8.3 или более новая
6.5	Java	Java JDK	Java SE Development Kit 11.0.8 или более новая
		IntelliJ IDEA	Версия 2020.2.3 Community edition

1	2	3	4
		Eclipse IDE	Версия 2020-09 R, Eclipse IDE for Java Developers
6.6	Python	Интерпретатор Python (со средой IDLE)	Версия 3.6.8, 64-бит или более новая
		Среда разработки PyCharm	Версия 2020.2.3 Community edition
		Среда разработки Wing IDE 101	Версия 7.2.9 или более новая