



Челябинская область

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 6»

Презентация проекта по внедрению бережливых технологий в системе образования Челябинской области

«Оптимизация процесса подсчета количества болеющих детей в период неблагоприятной эпидемиологической ситуации в МБОУ «СОШ № 6»»

Директор
Смирнова Т.А.

Чебаркуль -2023г.



Карта проекта «Оптимизация процесса подсчета количества болеющих детей в период неблагоприятной эпидемиологической ситуации в МБОУ «СОШ № 6 г. Чебаркуля»»

Заместитель Главы по социальным вопросам

Попова Н.Е.

Начальник Управления образования
Чебаркульского городского округа

Шалимова О.П.

1. Вовлеченные лица и рамки проекта

Заказчик процесса: Смирнова Татьяна Андреевна, директор МБОУ «СОШ № 6» г. Чебаркуля
Владелец процесса: Смирнова Татьяна Андреевна, директор «МБОУ СОШ № 6» г. Чебаркуля
Периметр процесса: учебные кабинеты МБОУ «СОШ № 6» г. Чебаркуля
Граница процесса: с момента сбора информации о количестве заболевших до окончания сбора информации
Руководитель проекта: заместитель директора по НОП, классный руководитель Пиногина Наталья Сергеевна
Команда проекта: директор Смирнова Татьяна Андреевна, заместитель директора по ВР, классный руководитель Старова Светлана Сергеевна, заместитель директора по УВР, классный руководитель Чернышева Ольга Валентиновна, медицинский работник Гасникова Маржидат Арсеновна.

2. Обоснование выбора

Ключевой риск: отсутствие стандарта подсчета количества болеющих детей, нарушение п.23 ПОСТАНОВЛЕНИЯ главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 21.06.23г № 9 о мероприятиях по профилактике гриппа, ОРВИ и новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в эпидемиологическом сезоне 2023 – 2024 годов
Последствие: снижение качества образования, распространение вирусов гриппа и ОРВИ, снижение имиджа учреждения.
Причина возникновения: отсутствие стандарта подсчета количества болеющих детей.
Ценность для заказчика: Повышение имиджа учреждения, снижение риска распространения гриппа и ОРВИ, повышение качества образования.

3. Плановый эффект

Наименование показателя	Текущий показатель	Целевой показатель
Стандарт подсчета количества болеющих детей	90 минут	Снижение в 9 раз

4. Ключевые события проекта

1. Старт проекта – 25.09.23 – 01.11.23 г.
2. Диагностика и разработка целевого состояния процесса – 26.09.23 - 31.10.23
 - разработка текущей карты процесса- 27.09.23- 05.10.23
 - анализ и оценка текущего состояния процесса – 06.10.23-12.10.23
 - разработка целевой карты процесса - 14.10.23 - 21.10.23
 - разработки «дорожной карты» реализации проекта 28.10.23 – 30.10.23
3. Установочное совещание по защите подходов оптимизации – 30.10.23 – 05.11.23
4. Внедрение улучшений – 06.11.23
5. Анализ и оценка достижения целевых показателей проекта – 05.12.23
6. Защита отчетной презентации и закрытие проекта - 18.12.23 – 24.12.23

Согласовано:
 Руководитель проектного офиса
 Управления образования администрации
 Чебаркульского городского округа

/ Артамонова Т.М.



Приказ об открытии проекта с подписью первого лица

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 6»

ПРИКАЗ

«03» октября 2023 г.

№ 255/1-Д

г. Чебаркуль

О реализации проектов с применением технологий бережливого управления в МБОУ «СОШ № 6»

В целях реализации проектов с применением технологий бережливого управления в Челябинской области,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Приступить к реализации проекта «Оптимизация процесса подсчета количества болеющих детей в период неблагоприятной эпидемиологической ситуации в МБОУ «СОШ № 6», с применением технологий бережливого управления (далее – проект) с «25» сентября 2023 года по «24» декабря 2023 года.
2. Назначить руководителем проекта Пинигину Наталью Сергеевну, заместителя директора по информатизации МБОУ «СОШ № 6».
3. Создать рабочую группу по реализации проекта в следующем составе:
 - директор Смирнова Татьяна Андреевна,
 - заместитель директора по ВР Старкова Светлана Сергеевна,
 - заместитель директора по УВР Черняева Ольга Валентиновна,
 - медицинский работник Гасанова Маржанат Арсеновна (по согласованию).
4. Заседание рабочей группы по проекту проводить не реже одного раза в неделю (вторник, 14.00 ч.). Решение по итогам заседаний оформлять протоколом. Срок исполнения протокольных поручений не должен превышать 14 дней со дня подписания протокола.
5. Руководителю проекта еженедельно отчитываться о ходе реализации проекта.
6. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Директор



Смирнова Т.А.



Руководитель и команда проекта

Руководитель проекта – Пинигина Наталья Сергеевна

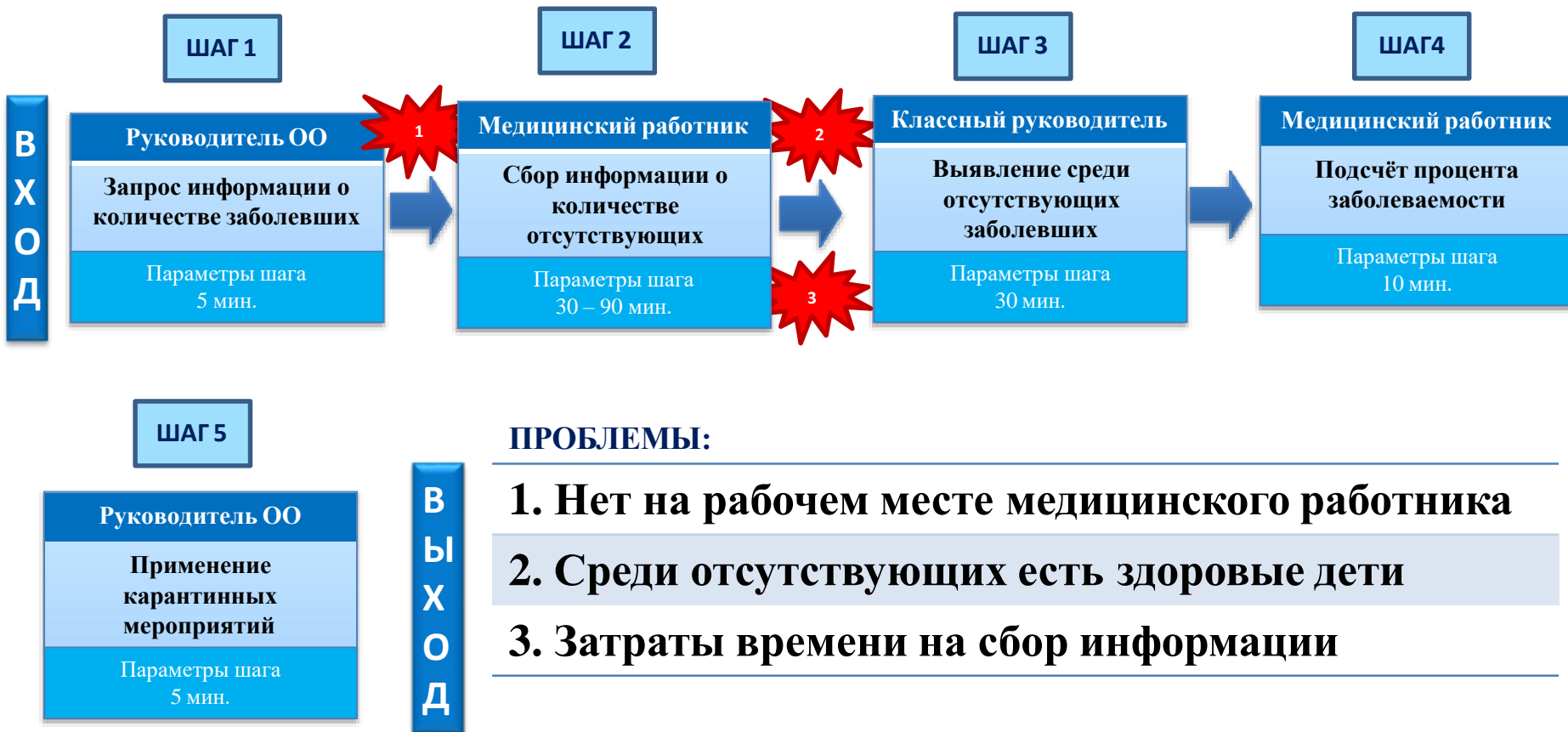
Должность: заместитель директора по ИОП.

Команда проекта:

- директор Смирнова Татьяна Андреевна
- заместитель директора по ВР Старкова Светлана Сергеевна
- заместитель директора по УВР Черняева Ольга Валентиновна
- медицинский работник Гасанова Маржанат Арсеновна



Карта текущего состояния процесса «Оптимизация процесса подсчета количества болеющих детей в период неблагоприятной эпидемиологической ситуации в МБОУ «СОШ № 6»»



Время протекания процесса – от 80 мин.

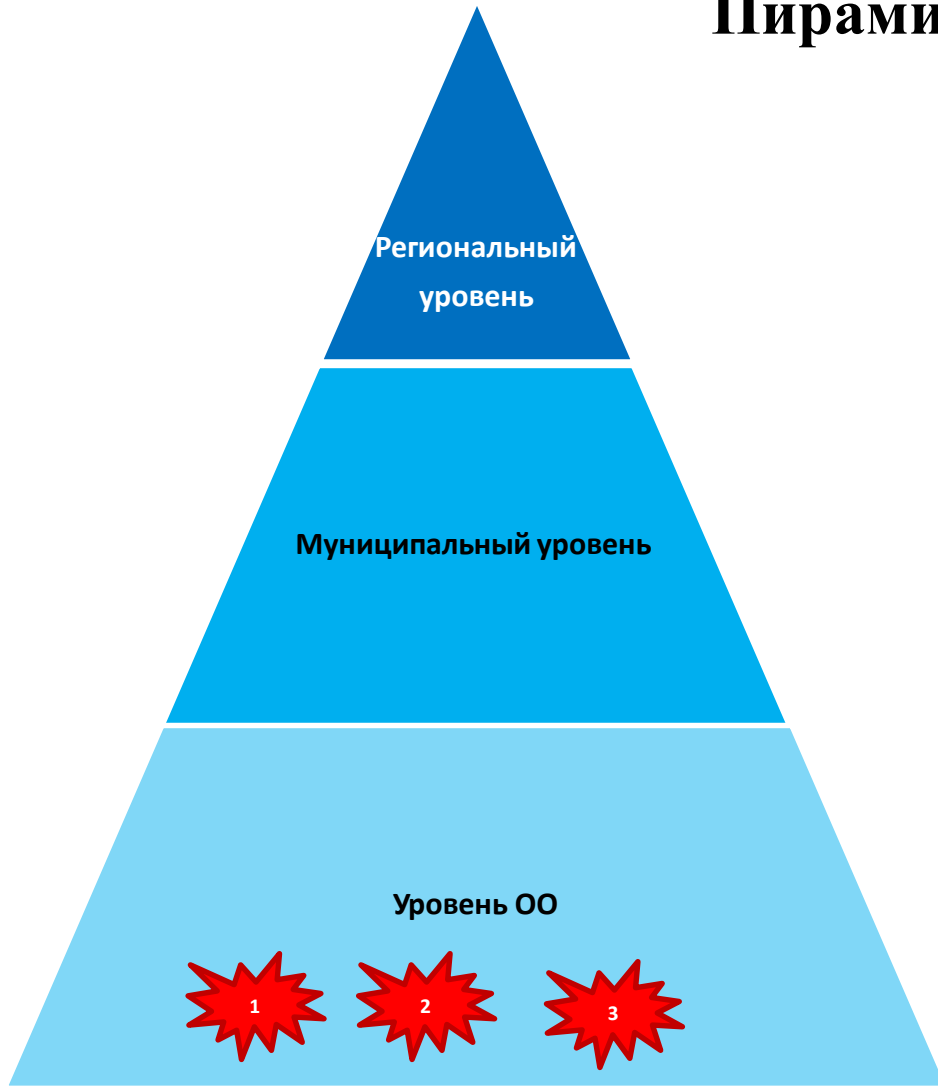


Анализ проблем

Проблема	Способ решения
1. Затраты времени на сбор информации	Разработка алгоритма действий классного руководителя в эпидемиологический период
3. Нет на рабочем месте медицинского работника	Подготовка электронной онлайн таблицы с общим доступом
4. Среди отсутствующих есть здоровые дети	Разработка алгоритма действий классного руководителя в эпидемиологический период



Пирамида проблем



Проблемы, решение которых требуется на региональном уровне

Проблемы, решение которых требуется на муниципальном уровне

1. Нет на рабочем месте медицинского работника
2. Среди отсутствующих есть здоровые дети
3. Затраты времени на сбор информации

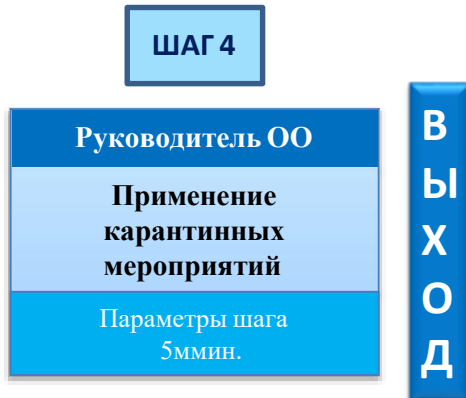


Карта целевого состояния процесса

«Оптимизация процесса подсчета количества болеющих детей в период неблагоприятной эпидемиологической ситуации в МБОУ «СОШ № 6»»



Предложения по улучшению



1. Сокращение времени сбора информации

2. Своевременное выявление классов с большим количеством заболевших детей

3. Минимизация распространения вирусов Гриппа и ОРВИ

Время протекания процесса – 30 мин.



План реализации проекта

Проблема	Мероприятия по решению проблемы	Ответственный	срок	Ожидаемый результат
1. Затраты времени на сбор информации	Разработка алгоритма действий руководителя в эпидемиологический период	Заместитель директора по УВР Черняева О.В.	28.10 - 30.10	Алгоритм разработан
2. Нет на рабочем месте медицинского работника	Автоматизация подсчёта процента заболеваемости	Заместитель директора по ИОП Пинигина Н.С.	28.10 - 30.10	Таблица подготовлена
3. Среди отсутствующих есть здоровые дети	Разработка алгоритма действий руководителя в эпидемиологический период	Заместитель директора по УВР Черняева О.В.	28.10 - 30.10	Алгоритм разработан



Достигнутые результаты

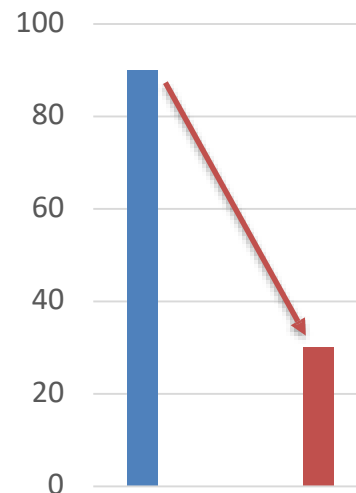
Время протекания процесса:

БЫЛО: 80 минут

СТАЛО: 30 минут

**ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ :
50 минут – 63%**

**СНИЖЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ПОТЕРЬ ЗА СЧЕТ
изменения формы сбора информации о
количестве заболевших обучающихся.**





Выполнение плана реализации проекта

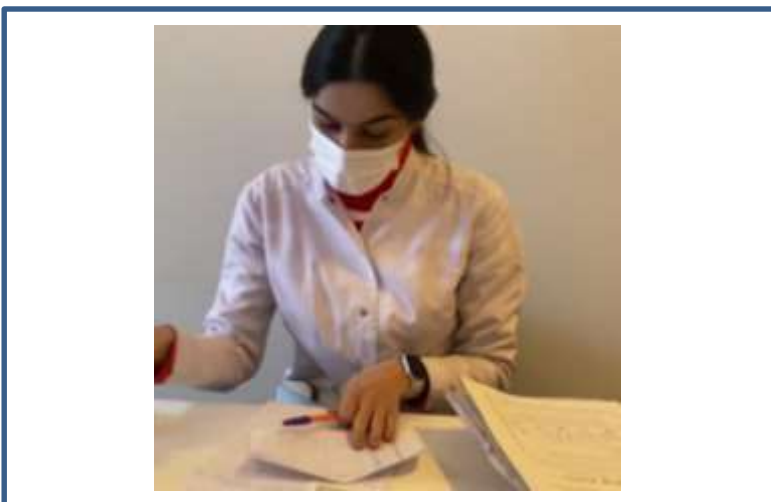
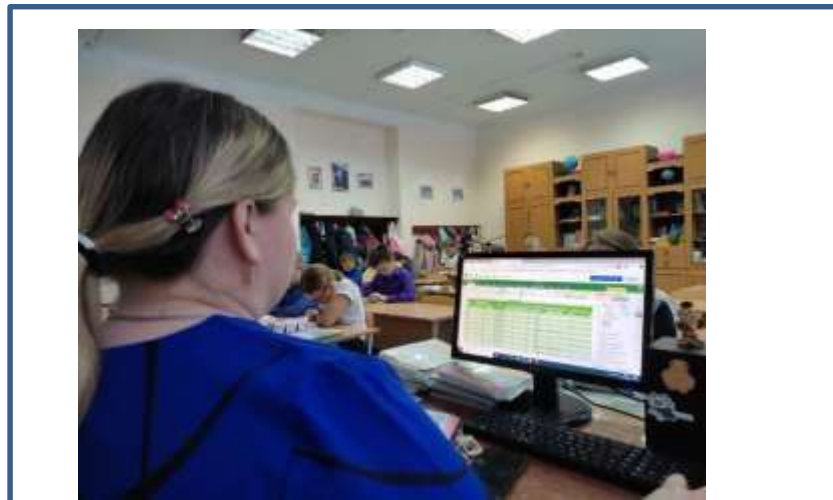
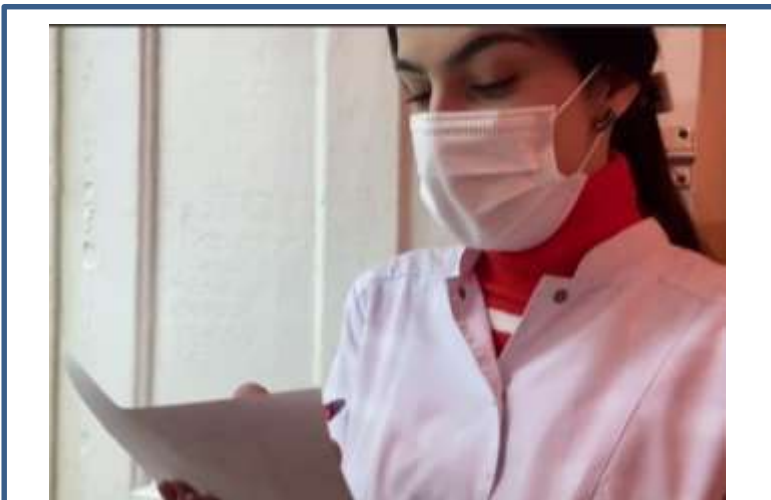
1. Создание онлайн таблицы;
2. Разработка алгоритма действий классного руководителя;
3. Сокращение количества ошибок и времени при подсчете заболевших детей;
4. Максимальная автоматизация сбора информации;
5. Отсутствие финансовых затрат



Класс	Дата	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Средн. балл
1А	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Б	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1В	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Г	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Д	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Е	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Ж	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1З	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1И	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Й	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1К	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Л	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1М	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Н	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1О	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1П	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Р	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1С	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Т	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1У	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Ф	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Х	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Ц	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Ч	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Ш	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Щ	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Ъ	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Ы	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Э	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Ю	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1Я	24.11.2020	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1



Челябинская область



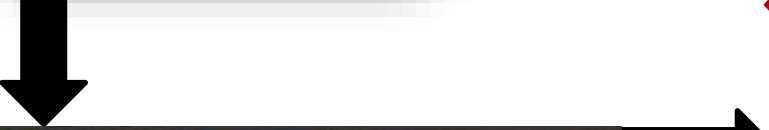
Класс	Количество обучающихся	Дата	Количество заболевших	Превышен порог, %	Мероприятия	Срок действия
1	24	20.11.2023	2	8	нет	
2	16	20.11.2023	1	4	нет	
3	18	20.11.2023	3	13	нет	
4	24	20.11.2023	4	14	нет	
5	20	20.11.2023	3	10	нет	
6	20	20.11.2023	5	17	нет	
7	24	20.11.2023	1	4	нет	
8	20	20.11.2023	3	10	нет	
9	20	20.11.2023	1	3	нет	
10	22	20.11.2023	3	14	нет	
11	24	20.11.2023	4	17	нет	
12	20	20.11.2023	1	5	нет	
13	24	21.11.2023	7	25	карантин	до 29.11.23
14	20	20.11.2023	6	19	нет	
15	20	20.11.2023	5	16	нет	
16	27	20.11.2023	4	15	нет	
17	26	20.11.2023	4	15	нет	
18	29	20.11.2023	5	17	нет	
19	24	20.11.2023	6	20	карантин	до 05.12.23
20	28	20.11.2023	0	0	нет	
21	29	27.11.2023	8	23	карантин	до 04.12.23
22	24	21.11.2023	7	23	карантин	до 29.11.23
23	29	27.11.2023	5	17	нет	
24	24	20.11.2023	3	9	нет	
25	25	20.11.2023	4	13	нет	
26	26	20.11.2023	4	15	нет	



Алгоритм действий классного руководителя в период неблагоприятной эпидемиологической ситуации в МБОУ «СОШ № 6»

1. Ежедневно вносить информацию (достоверность информации) в таблицу «Карантин» по ссылке <https://bit.ly/3W9026y>. Для обучающихся 1 класса с 8:00 до 9:00, для обучающихся 2 класса с 13:30 до 14:30.
2. Ежедневно осуществлять визуальный контроль состояния здоровья обучающихся, при выявлении признаков заболевания (температура, увеличение миндалин и т.д.), сообщить родителям, направить в медицинскую организацию, в это отсутствие своевременно посетить с административной целью, убедиться обучающегося от занятий, перейти его родителям (законным представителям) для дальнейшего обследования и лечения.
3. Обратить внимание на состояние здоровья обучающихся в течение всего времени нахождения их в школе.
4. Строго следить за соблюдением обучающимися правил профилактики инфекций – гигиена рук, кашель в локоть.
5. Во время прерия эпидемиологической ситуации необходимо обеспечить соблюдение правил гигиены, следить за чистотой – регулярно использовать дезини и т.д. не стесняйтесь приобрести маски, перчатки, санитайзеры и др.).
6. Следить за режимом проветривания кабинета.
7. Промывать руки с обучающимися и родителями по мере необходимости мылом с антисептиком, гуашью и ОРВИ.
8. Контролировать процесс обучения в школе и соответствия уровню учебного уровня.

Оптимизация процесса подсчета количества болеющих детей в период неблагоприятной эпидемиологической ситуации в МБОУ «СОШ № 6»



Класс	Количество обучающихся	Дата	Количество заболевших	Превышен порог, %	Мероприятия	Срок действия карантина
1а	25	28.11.2023	2	8	Нет	
1б	25	28.11.2023	1	4	Нет	
1в	23	28.11.2023	3	13	Нет	
2а	28	28.11.2023	4	14	Нет	
2б	30	28.11.2023	3	10	Нет	
2в	30	28.11.2023	5	17	Нет	
3а	27	28.11.2023	1	4	Нет	
3б	29	28.11.2023	3	10	Нет	
3в	29	28.11.2023	1	3	Нет	
4а	22	28.11.2023	3	14	Нет	
4б	24	28.11.2023	4	17	Нет	
4в	20	28.11.2023	1	5	Нет	
5а	32	21.11.2023	7	22	Карантин	до 29.11.23
5б	32	28.11.2023	6	19	Нет	
5в	31	28.11.2023	5	16	Нет	
6а	27	28.11.2023	4	15	Нет	
6б	26	28.11.2023	4	15	Нет	
6в	29	28.11.2023	5	17	Нет	
7а	30	28.11.2023	6	20	Карантин	до 05.12.23
7б	28	28.11.2023	0	0	Нет	
7в	29	27.11.2023	6	21	Карантин	до 04.12.23
8а	30	21.11.2023	7	23	Карантин	до 29.11.23
8б	29	27.11.2023	5	17	Нет	
9а	34	28.11.2023	3	9	Нет	
9б	35	28.11.2023	4	11	Нет	
10а	26	28.11.2023	4	15	Нет	



<http://chebarkulschool.ucoz.ru/index/0-69>

The screenshot shows the website for School No. 6 of the city of Chebarkul, Chelyabinsk region. The main header features the school's name in green text on a light green background. Below the header is a navigation bar with links for 'Главная', 'Вход', 'Регистрация', 'RSS', and 'Приветствую Вас, Гость'. A search bar is also present. The main content area displays the school's address: 'адрес: 456440 Челябинская обл, г. Чебаркуль, ул. Электростальская, д. 32-Б, телес...'. A central graphic features a house icon with a lightbulb and a leaf, with the text 'МОЯ БЕРЕЖЛИВАЯ ШКОЛА' below it. The right sidebar contains several informational blocks, including 'Моя школа', 'Элементы школы', and 'ВСЕРОССИЙСКОЕ ГОЛОСОВАНИЕ ПО ВЫБОРУ ОБЪЕКТА ДЛЯ БЛАГОУСТРОЙСТВА ЗА ГОРОДСКОМ'.