

**Администрация г. Челябинска**

---

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа для обучающихся  
с ограниченными возможностями здоровья (нарушение интеллекта) № 60 г. Челябинска  
(МБОУ «С(К)ОШ № 60 г. Челябинска)»

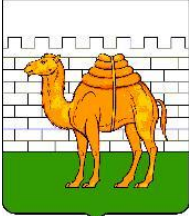
## **Презентация проекта по внедрению бережливых технологий в системе образования г. Челябинск (для kick off )**

### **Тема проекта «Оптимизация процесса подготовки обучающегося к участию в национальном чемпионате «Абилимпикс»**

Директор МБОУ «С(К)ОШ №60 г. Челябинска»  
Чернова Ирина Михайловна

Челябинск -2025 г.

---



Утверждено:  
Заместитель Главы города  
по социальному развитию

/ С.А. Андреев

Утверждено:  
Председатель Комитета по делам образования  
города Челябинска

/ С.В. Порты

**1. Вовлеченные лица и рамки проекта**

**Заказчик процесса:** Чернова Ирина Михайловна, директор МБОУ «СКЮШ №60 г. Челябинска»

**Владелец процесса:** Боженова Марина Сергеевна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе МБОУ «СКЮШ №60 г. Челябинска»

**Периметр проекта:** МБОУ «СКЮШ №60 г. Челябинска»

**Границы процесса:** с момента принятия решения об участии и до окончания подготовки обучающегося к национальному чемпионату «Абилимникс»

**Руководитель проекта:** Боженова Марина Сергеевна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе

**Команда проекта:**

Кускова Марина Сергеевна – руководитель методического объединения труда (технологии)

Якимова Елена Валентиновна – учитель труда (технологии)

Хорина Наталья Михайловна – учитель труда (технологии)

**3. Плановый эффект**

| Наименование показателя                                                                                                | Текущий показатель | Целевой показатель |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| Стандарт процесса подготовки обучающегося к участию в национальном чемпионате «Абилимникс»                             | отсутствие         | наличие            |
| Время процесса подготовки обучающегося к участию в национальном чемпионате «Абилимникс»                                | 2* месяца          | снижение в 2 раза  |
| Доля участников образовательного процесса, удовлетворенных результатами участия в национальном чемпионате «Абилимникс» | 28 %*              | повышение в 2 раза |

\* показатели могут быть изменены в ходе картирования

**2. Обоснование выбора**

**Ключевой риск:** нарушение п.7 Программы развития МБОУ «СКЮШ №60 г. Челябинска» на 2024-2027 гг. в части реализации целей и задач проекта «Профессионал» магистрального направления «Профориентация».

**Последствия:**

- сложности овладения обучающимися профессиональными компетенциями;
- снижение мотивации обучающихся к участию в национальном чемпионате «Абилимникс»;
- снижение имиджа образовательной организации.

**Причины возникновения:** отсутствие стандарта процесса подготовки обучающегося к участию в национальном чемпионате «Абилимникс».

**Ценность для заказчика:**

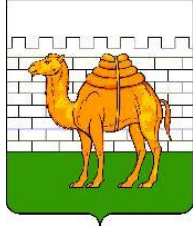
- своевременное вовлечение обучающихся в процесс подготовки к участию в национальном чемпионате «Абилимникс»;
- повышение мотивации обучающихся к участию в национальном чемпионате «Абилимникс»;
- повышение имиджа образовательной организации.

**4. Ключевые события проекта**

1. Старт проекта – 25.04.2025
2. Диагностика и разработка целевого состояния процесса:
  - разработка карты текущего состояния процесса – 23.05.2025
  - разработка карты целевого состояния процесса – 20.06.2025
  - разработка «дорожной карты» реализации проекта – 04.07.2025
3. Установочное совещание по защите подходов оптимизации – 11.07.2025
4. Внедрение улучшений – 05.09.2025
5. Анализ и оценка достижения целевых показателей проекта – 03.10.2025
6. Защита отчетной презентации и закрытие проекта – до 10.10.2025

Согласовано:  
Главный специалист Комитета по делам

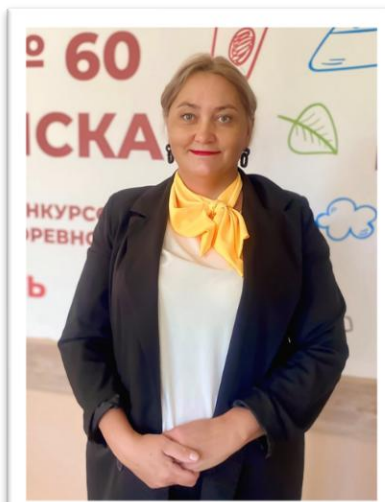
/ Е.С. Федорова



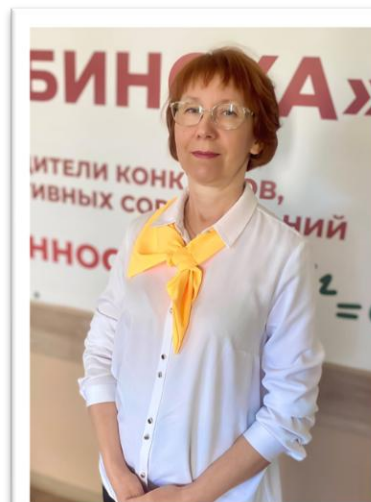
## Команда проекта

**Руководитель проекта:**

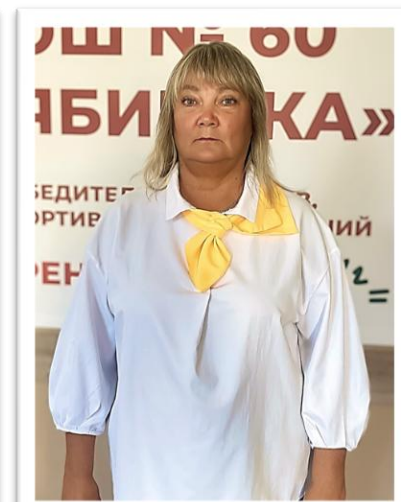
**Боженова Марина Сергеевна,**  
заместитель директора по учебно-  
воспитательной работе



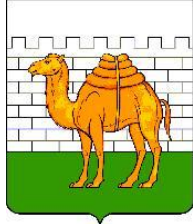
**Кускова Марина Сергеевна,**  
руководитель методического  
объединения труда  
(технологии)



**Хорина Наталья  
Михайловна,**  
учитель труда  
(технологии)



**Якимова Елена  
Валентиновна,**  
учитель труда  
(технологии)



Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа для обучающихся с  
ограниченными возможностями здоровья (нарушение интеллекта) № 60 г.  
Челябинска» (МБОУ «С(К)ОШ № 60 г. Челябинска»)

454010, г. Челябинск, ул. Дзержинского, 94

Тел/факс: (351)256-10-31

e-mail: [chernova\\_irina60@mail.ru](mailto:chernova_irina60@mail.ru)

сайт школы: <http://mbskou60.ru/>

## ПРИКАЗ

28.04.2025

№ 01-07/271-1

О реализации проектов  
с применением бережливых технологий

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

### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Приступить к реализации проекта «Оптимизация процесса  
сопровождения профессиональной адаптации молодого педагога педагогом-  
наставником в МБОУ «С(К)ОШ №60 г. Челябинска» с применением технологий  
бережливого управления с «25» апреля 2025 года по «10» октября 2025 года.

1.1. Назначить руководителем проекта: Ильину Ольгу Андреевну,  
заместителя директора по научно-методической работе.

1.2. Создать рабочую группу по реализации проекта в следующем составе:

- Боженова Марина Сергеевна, заместитель директора по учебно-  
воспитательной работе,
- Шевченко Елена Ивановна, учитель географии и биологии.

1.3. Заседание рабочей группы по проекту проводить не реже одного раза в  
неделю (по понедельникам, в 14:30). Решение по итогам заседаний оформлять  
протоколом. Срок исполнения протокольных поручений не должен превышать  
14 дней со дня подписания протокола.

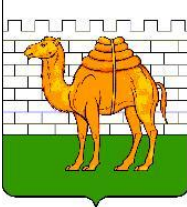
2. Приступить к реализации проекта «Оптимизация процесса подготовки к  
проведению профессиональных проб для обучающихся 4-го класса МБОУ  
«С(К)ОШ №60 г. Челябинска» с применением технологий бережливого  
управления с «25» апреля 2025 года по «10» октября 2025 года.

2.1. Назначить руководителем проекта: Боженову Марину Сергеевну,  
заместителя директора по учебно-воспитательной работе.

2.2. Создать рабочую группу по реализации проекта в следующем составе:

- Ильина Ольга Андреевна, заместитель директора по научно-  
методической работе,
- Кускова Марина Сергеевна, учитель труда (технологии).

2.3. Заседание рабочей группы по проекту проводить не реже одного раза в  
неделю (по вторникам, в 15:00). Решение по итогам заседаний оформлять



# Администрация г. Челябинска

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (инвалиды) № 60 г. Челябинск»

Презентация проекта по внедрению бережливых технологий в системе образования г. Челябинска (для Kick off)

Тема проекта «Оптимизация процесса подготовки обучающегося к участию в национальном чемпионате «Абилимписк»

Директор МБОУ «СКОШ №60 г. Челябинск» Чернова Ирина Михайловна

Челябинск - 2025 г.

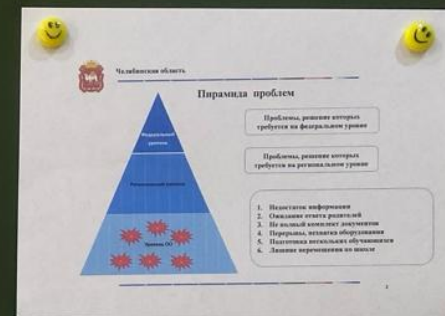
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (инвалиды) № 60 г. Челябинск»

Презентация проекта по внедрению бережливых технологий в системе образования г. Челябинска (для Kick off)

Тема проекта «Оптимизация процесса подготовки обучающегося к участию в национальном чемпионате «Абилимписк»

Директор МБОУ «СКОШ №60 г. Челябинск» Чернова Ирина Михайловна

Челябинск - 2025 г.



Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (инвалиды) № 60 г. Челябинск»

Презентация проекта по внедрению бережливых технологий в системе образования г. Челябинска (для Kick off)

Тема проекта «Оптимизация процесса подготовки обучающегося к участию в национальном чемпионате «Абилимписк»

Директор МБОУ «СКОШ №60 г. Челябинск» Чернова Ирина Михайловна

Челябинск - 2025 г.



Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (инвалиды) № 60 г. Челябинск»

Презентация проекта по внедрению бережливых технологий в системе образования г. Челябинска (для Kick off)

Тема проекта «Оптимизация процесса подготовки обучающегося к участию в национальном чемпионате «Абилимписк»

Директор МБОУ «СКОШ №60 г. Челябинск» Чернова Ирина Михайловна

Челябинск - 2025 г.



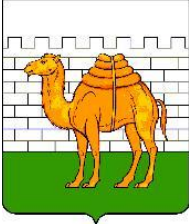
Челябинская область

Пирамида проблем

Проблемы, решение которых требует на федеральном уровне

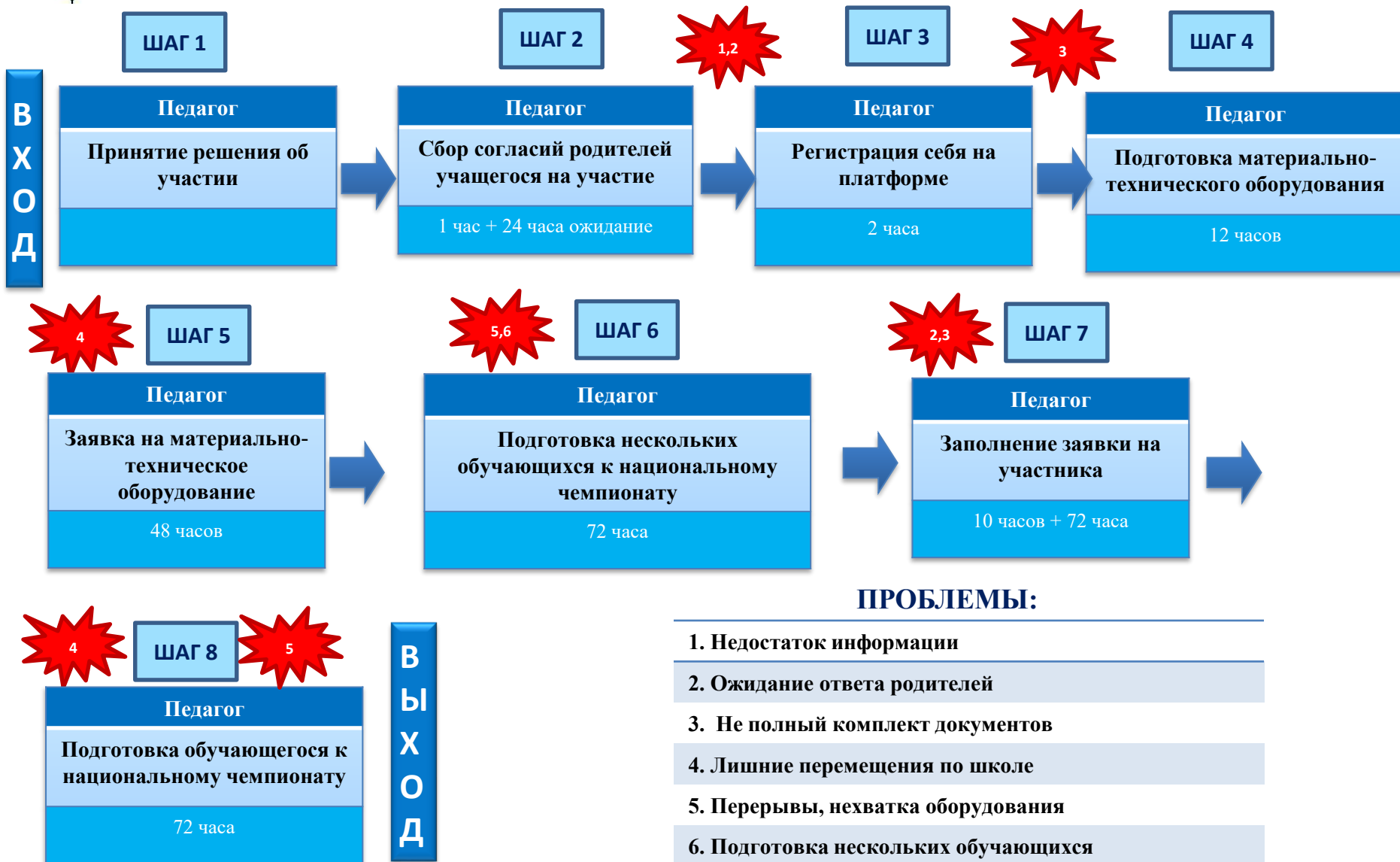
Проблемы, решение которых требует на региональном уровне

1. Недостаток информации  
2. Отсутствие опыта родителей  
3. Не полный комплект документов  
4. Недостаток знаний обучающихся  
5. Недостаток навыков обучающихся  
6. Отсутствие мотивации обучающихся



## Администрация г. Челябинска

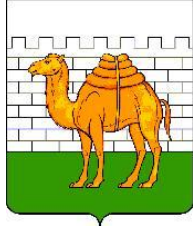
### Карта текущего состояния процесса «Оптимизация процесса подготовки обучающегося к участию в национальном чемпионате «Абилимпикс»



#### ПРОБЛЕМЫ:

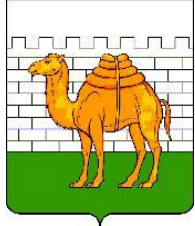
1. Недостаток информации
2. Ожидание ответа родителей
3. Не полный комплект документов
4. Лишние перемещения по школе
5. Перерывы, нехватка оборудования
6. Подготовка нескольких обучающихся

Время протекания процесса – 313 часов

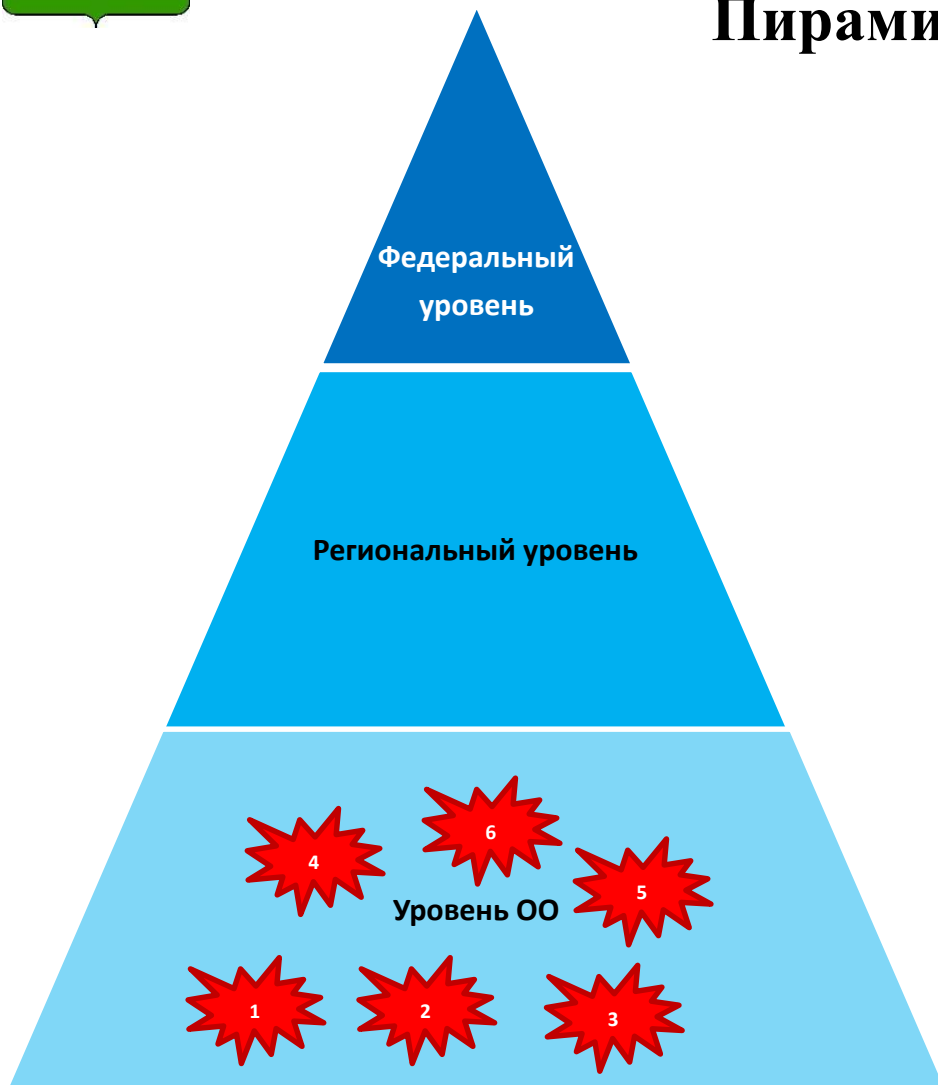


## Анализ проблем

| Проблема                          | Коренная причина                                                                                           | Способ решения                                                             |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Недостаток информации             | Отсутствует четкий регламент по передаче информации, недостаточная коммуникация между участниками процесса | Цифровое хранилище (база данных)<br><br>Электронная форма документооборота |
| Ожидание ответа родителей         | Отсутствие автоматизированной системы уведомлений и напоминаний                                            |                                                                            |
| Не полный комплект документов     | Подача документов не централизована                                                                        |                                                                            |
| Перерывы, нехватка оборудования   | Неправильное планирование расписания и доступности ресурсов                                                | Чек-лист подготовки к участию в национальном чемпионате "Абилимпикс"       |
| Подготовка нескольких обучающихся | Нет автоматизации процесса подготовки                                                                      |                                                                            |
| Лишние перемещения по школе       | Бумажные документооборот, личная передача документов, устная форма коммуникации                            |                                                                            |



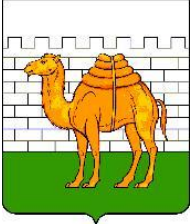
## Пирамида проблем



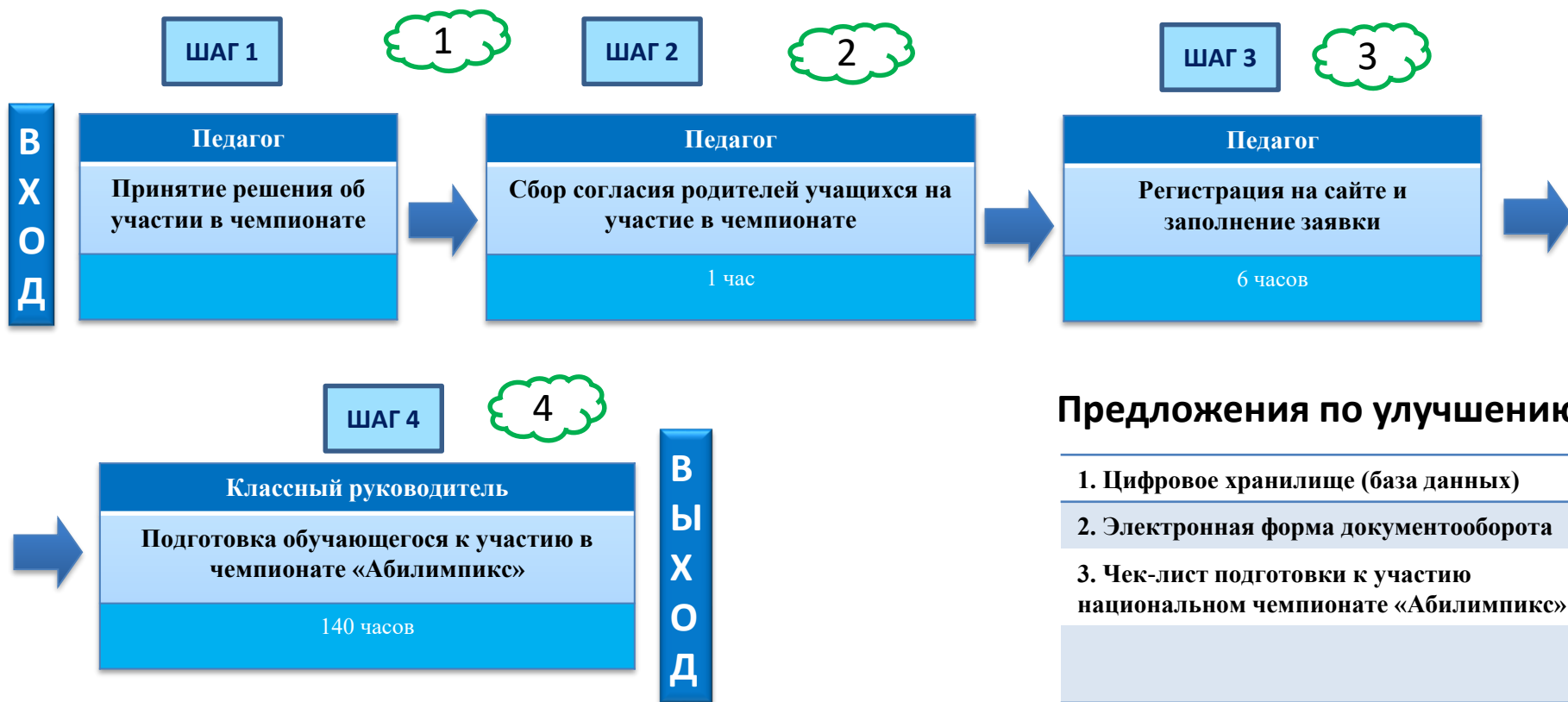
Проблемы, решение которых требуется на федеральном уровне, не выявлены

Проблемы, решение которых требуется на региональном уровне, не выявлены

1. Недостаток информации
2. Ожидание ответа родителей
3. Не полный комплект документов
4. Перерывы, нехватка оборудования
5. Подготовка нескольких обучающихся
6. Лишние перемещения по школе



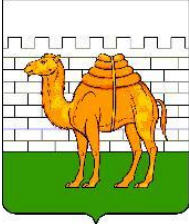
## Карта целевого состояния процесса «Оптимизация процесса подготовки обучающегося к участию в национальном чемпионате «Абилимпикс»



### Предложения по улучшению

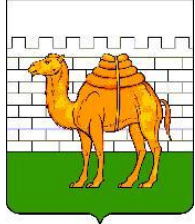
1. Цифровое хранилище (база данных)
2. Электронная форма документооборота
3. Чек-лист подготовки к участию национальном чемпионате «Абилимпикс»

Время протекания процесса – 147 часов



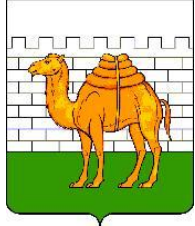
## План реализации проекта

| Проблема                                                  | Мероприятия по решению проблемы                                      | Ответственный                                                | срок          | Ожидаемый результат                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Недостаток информации                                     | Цифровое хранилище (база данных)                                     | Боженова М.С.<br>Кускова М.С.<br>Хорина Н.М.<br>Якимова Е.В. | с 20.06.2025  | Получение быстрого и удобного доступа к актуальным данным и документам. Уменьшение времени, затрачиваемого на поиск нужной информации, документов или инструкций |
| Ожидание ответа родителей                                 | Электронная форма документооборота                                   | Боженова М.С.<br>Кускова М.С.<br>Хорина Н.М.<br>Якимова Е.В. | с 20.06.2025  | Упорядочивание документооборота за счёт типовых шаблонов, маршрутов согласования                                                                                 |
| Не полный комплект документов                             |                                                                      |                                                              |               |                                                                                                                                                                  |
| Перерывы, нехватка оборудования                           | Чек-лист подготовки к участию в национальном чемпионате "Абилимпикс" | Боженова М.С.<br>Кускова М.С.<br>Хорина Н.М.<br>Якимова Е.В. | с 28.07.2025  | Повышение общего уровня выступления за счет качественной предварительной работы, исключаются упущения и пробелы в подготовке                                     |
| Подготовка нескольких обучающихся                         |                                                                      |                                                              |               |                                                                                                                                                                  |
| Лишние перемещения по школе                               |                                                                      |                                                              |               |                                                                                                                                                                  |
| 7. Анализ и оценка достижения целевых показателей проекта |                                                                      | Боженова М.С.                                                | До 10.10.2025 | Целевые показатели достигнуты                                                                                                                                    |



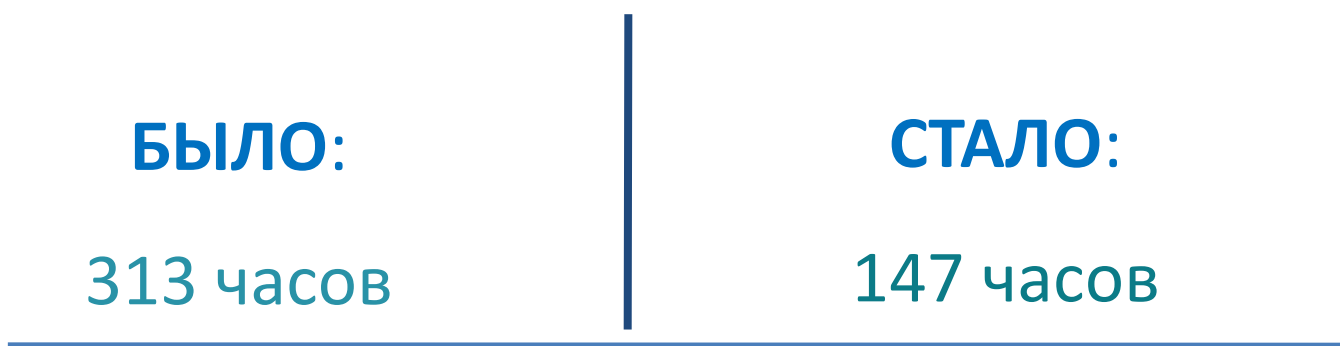
## Выполнение плана реализации проекта

| Мероприятие                                     | Описание                                                                                                               | Целевой показатель                            | Результат / Влияние                                            | Прямая зависимость                                                  |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Создание чек-листа подготовки                   | Разработка пошагового контрольного списка всех этапов подготовки участника (документы, задания, экипировка, логистика) | Повышение полноты подготовки до 100%          | Все ключевые этапы учтены, снижены риски забытых задач         | Чек-лист обеспечил структурный подход, устранил упущения            |
| Проведение контрольных тренировок по регламенту | Имитация условий реального чемпионата, отработка заданий по таймингу и стандартам                                      | Повышение уровня готовности и уверенности     | Улучшение технической подготовки, адаптация к стрессу          | Практика приближенная к реальности повысила эффективность участника |
| Анализ предыдущих ошибок и обратной связи       | Сбор опыта с прошлых чемпионатов и интервью с наставниками                                                             | Уменьшение количества повторяющихся недочетов | В чек-лист добавлены новые пункты, предотвращены старые ошибки | Изучение прошлых кейсов помогло заранее устранить «узкие места»     |



## Достигнутые результаты (было и стало)

### Время протекания процесса:



**ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ или других ресурсов:**

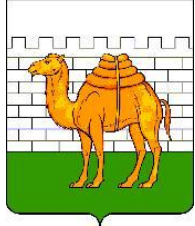
На 166 часов

53 %

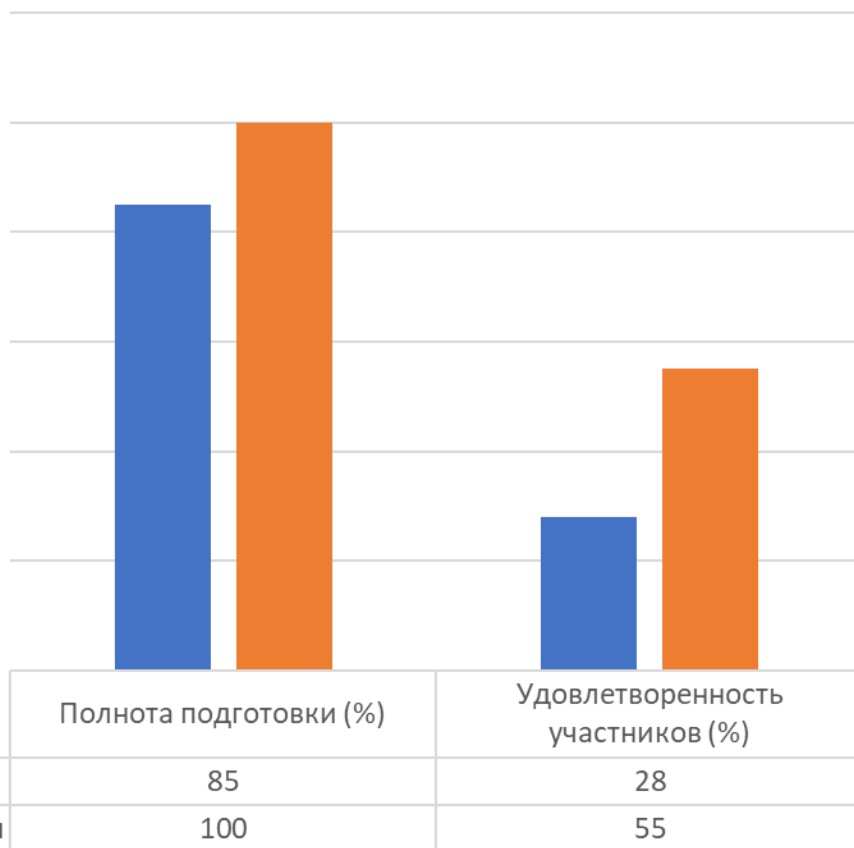
### СНИЖЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ПОТЕРЬ ЗА СЧЕТ

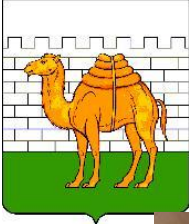
разработки стандарта подготовки обучающихся к участию в национальном чемпионате «Абилимпикс», стандартизации документации, размещенной в электронной локальной внутренней сети



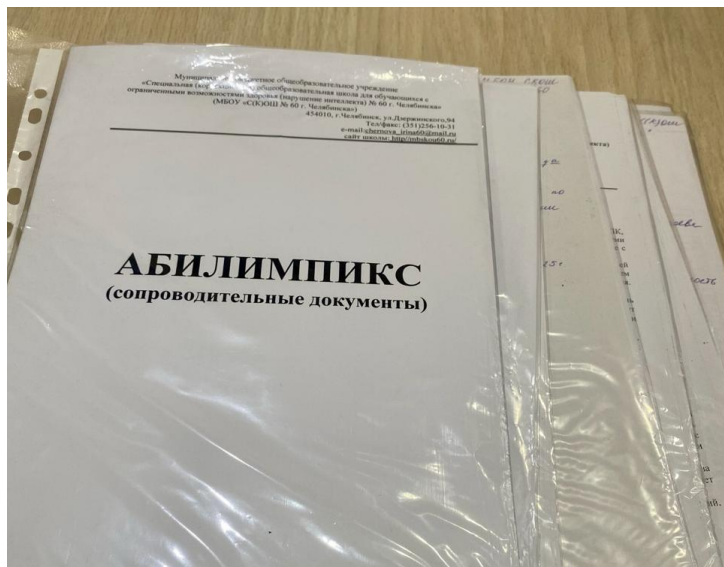
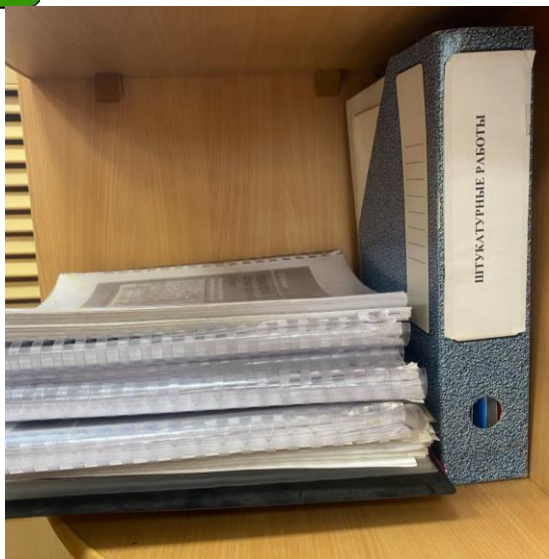


## Результаты реализации проекта





## БЫЛО



## СТАЛО

✓ **ЧЕК-ЛИСТ ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ К УЧАСТИЮ В НАЦИОНАЛЬНОМ ЧЕМПИОНАТЕ «АБИЛИМПИКС»**

### 1. Организационная подготовка

- ☐ Ознакомить обучающегося и родителей с условиями и регламентом чемпионата
- ☐ Получить согласие родителей (законных представителей) на участие
- ☐ Подать заявку на участие в выбранной компетенции
- ☐ Согласовать сроки и график подготовки с администрацией школы и тренером
- ☐ Обеспечить сопровождение обучающегося педагогом-организатором или наставником



#### Уважаемые родители!

В нашем учебном заведении проводится чемпионат Абилимпикс — уникальное соревнование, направленное на развитие профессиональных навыков и самореализацию людей с ограниченными возможностями здоровья.

Мы рады предложить Вашему ребёнку возможность принять участие в этом важном мероприятии, где он сможет проявить свои способности, повысить уверенность в себе и получить ценный опыт.

Для участия в чемпионате необходимо Ваше согласие.

#### Уважаемые родители!

В нашем учебном заведении проводится чемпионат Абилимпикс — уникальное соревнование, направленное на развитие профессиональных навыков и самореализацию людей с ограниченными возможностями здоровья.

Мы рады предложить Вашему ребёнку возможность принять участие в этом важном мероприятии, где он сможет проявить свои способности, повысить уверенность в себе и получить ценный опыт.

Для участия в чемпионате необходимо Ваше согласие.  
<https://abilimpic-russia.ru/>

[ilina.olga198@gmail.com](mailto:ilina.olga198@gmail.com) [Открыть аккаунт](#)

☐ Не будет видно получателю

**\*Обязательный вопрос**

ФИО родителя \*

Мой ответ

ФИО ребенка \*

Мой ответ

Класс \*

Мой ответ

Согласие на участие в национальном чемпионате "Абилимпикс" \*

☐ Согласен

☐ Не согласен

[Отправить](#)

[Очистить форму](#)

## Стандарт реализации процесса (алгоритм) «Оптимизация процесса подготовки обучающихся к участию в национальном чемпионате «Абилимпикс»



Принятие решения об участии в национальном чемпионате «Абилимпикс»

### Уважаемые родители!

В нашем учебном заведении проводится чемпионат Абилимпикс — уникальное соревнование, направленное на развитие профессиональных навыков и самореализацию людей с ограниченными возможностями здоровья.

Мы рады предложить Вашему ребенку возможность принять участие в этом важном мероприятии, где он сможет проявить свои способности, уверенность в себе и получить ценный опыт.

Для участия в чемпионате необходимо Ваше согласие.  
<https://abilympics-russia.ru/>

illna.olga1989@gmail.com [Сменить аккаунт](#)  
На будет видно получателю

\*Обязательный вопрос

ФИО родителя \*

Мой ответ

ФИО ребенка \*

Мой ответ

Класс \*

Мой ответ

Согласие на участие в национальном чемпионате "Абилимпикс"

- ☐ Согласен  
☐ Не согласен

Отправить

Очистить форму



Для подачи заявки на национальный чемпионат  
"Абилимпикс" вам понадобятся:

13:53 ✓

### ✓ ЧЕК-ЛИСТ ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ К УЧАСТИЮ В НАЦИОНАЛЬНОМ ЧЕМПИОНАТЕ «АБИЛИМПИКС»

#### 1. Организационная подготовка

- ☐ Ознакомить обучающегося и родителей с условиями и регламентом чемпионата
- ☐ Получить согласие родителей (законных представителей) на участие
- ☐ Подать заявку на участие в выбранной компетенции
- ☐ Согласовать сроки и график подготовки с администрацией школы и тренером
- ☐ Обеспечить сопровождение обучающегося педагогом-организатором или наставником

#### 2. Профессиональная подготовка

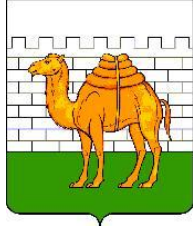
- ☐ Выбрать компетенцию в соответствии с интересами и возможностями обучающегося
- ☐ Составить индивидуальную программу подготовки с учетом рекомендаций специалистов (педагогов, психологов, дефектологов)
- ☐ Организовать регулярные тренировки и занятия по профнавыкам
- ☐ Проработать все задания и этапы, предусмотренные регламентом чемпионата
- ☐ Провести тренировочные соревнования в формате «пробного» чемпионата
- ☐ Отработать навыки работы с инструментами и оборудованием, если требуется
- ☐ Обеспечить освоение техники безопасности при выполнении заданий

#### 3. Психолого-педагогическая подготовка

- ☐ Провести занятия по развитию эмоциональной устойчивости и стрессоустойчивости
- ☐ Обучить навыкам самоконтроля и саморегуляции

Подготовка обучающихся к национальному чемпионату «Абилимпикс»

Сбор согласий родителей и документов обучающегося для участия в чемпионате



<https://mbskou60.ru/item/1335988>

Версия сайта  
для  
слабовидящих

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
"Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа  
для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья  
(нарушение интеллекта) № 60 г. Челябинска"

vk ok youtu

СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ   МЕРОПРИЯТИЯ   ВАЖНОЕ   ОБРАЩЕНИЯ ГРАЖДАН   ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ОО   Родителям и ученикам   Независимая оценка качества  
Государственная символика   Часто задаваемые вопросы   МСЗУ "Запись на программу доп.образования"

Поиск

ЗАЩИТА ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Главная / : / БЕРЕЖЛИВОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

29.09.2022 17:03

313

БЕРЕЖЛИВОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Использование бережливых технологий в МБОУ "С(К)ОШ № 60 г. Челябинска"

Бережливое образование

Бережливое производство (Lean-технология) – концепция управления производственным предприятием, которая основана на постоянном стремлении предприятия к устранению всех видов потерь. Бережливое производство предполагает вовлечение в процесс оптимизации каждого сотрудника и максимальную ориентацию на потребителя.

Целями бережливого производства являются:

- сокращение трудозатрат,