

СОГЛАСОВАНО  
Координационный Совет  
работодателей

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2018 года

УТВЕРЖДЕН  
Организационным  
комитетом чемпионатов  
«Абилимпикс»  
Московской области  
Протокол: № \_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 года



СОГЛАСОВАНО  
Председатель МООО ВОИ  
Зеликов Н.И.  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2018 года

СОГЛАСОВАНО  
Председатель МОО ВОС  
Коняев А.И.  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2018 года

СОГЛАСОВАНО  
Председатель МОРО ВОГ  
Семенова Е.С.  
\_\_\_\_\_  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 года

СОГЛАСОВАНО  
РОО «Клуб психиатров»  
Пастар О.Н.  
\_\_\_\_\_  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 года

Московский областной чемпионат «АБИЛИМПИКС»  
КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ  
по компетенции

«Ландшафтный дизайн»

Главный эксперт по компетенции

Егорова Л.А. /Егорова Л.А./  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 года

Московская область, 2018 год

## Конкурсное задание

### «Цветник с пошаговой дорожкой»

#### Компетенция «Ландшафтный дизайн»

##### 1. Введение, актуальность.

Ландшафтный дизайн – это комплекс специальных мероприятий и решений по благоустройству территории, направленный на изменение внешнего вида территории путем активного использования цветочно-декоративных и древесно-кустарниковых растительности, натурального камня и декоративной щепы, вертикальных и горизонтальных конструкций, а также малых архитектурных форм. Задача конкурса заключается в оценке профессиональных навыков участников в рамках компетенции.

##### 2. Конкурсное задание: «Цветник с пошаговой дорожкой»

Продолжительность конкурса 1 день. Максимальное время выполнения проекта – 4 часа. Работу по конкурсному заданию необходимо разместить в границах экспо-места: площадь короба –  $5,76\text{ м}^2$  ( $2,4*2,4$ ), площадь рабочей зоны в коробе –  $4,00\text{ м}^2$  ( $2*2$ ), высота короба – 0,2 м.

Задача конкурсанта: в готовом коробе выполнить цветник согласно чертежу, учитывая указанные размеры и используя обязательные материалы, а также место их расположения. Работы проводятся согласно рабочей документации. Количество используемого посадочного материала с точки зрения создания композиции выбирается участником самостоятельно. Обязательное условие – использовать плитку и декоративную отсыпку в любом количестве, на усмотрение участников.

Все работы должны выполняться в соответствии с агротехническими приемами, специализированным инвентарем и правилами техники безопасности.

В короба засыпан грунт (песок), который будет относительно выровнен. Растения высаживаются в грунт в горшках, чтобы максимально

минимизировать возможность повреждения корневой системы.

После завершения работы необходимо убрать рабочую площадку, приведя ее в чистый и опрятный вид.

### 3. Оценивание работ

Жюри (группа экспертов) проводит оценку конкурсных работ и проверку их соответствия требованиям конкурсных заданий со всех сторон, доступных для обозрения.

#### Критерии оценки:

№	Критерии оценки	Шкала оценки		Наивысший балл
		Объективные	Субъективные	
1	<b>Процесс работы:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (С) Чистота рабочего места</li> <li>• (С) Использование инструментов оборудования и материалов</li> <li>• (С) Соблюдение ТБ, ОТ, Кодекс Этики</li> <li>• (О) Правильность и точность разметки</li> </ul>	5	5 5 5	20
2	<b>Технология посадки растений, качество посадки</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (О) Глубина посадки растений (горшок не виден)</li> <li>• (О) Шаг посадки (в шахматном порядке)</li> <li>• (С) Максимальное использование растительного ассортимента</li> <li>• (О) Обрезка растений при посадке</li> <li>• (О) Полив растений</li> <li>• (С) Общее восприятие посадок (распределение по коробу)</li> </ul>	5 5 5 5	5 5	30
3	<b>Технология укладки плитки</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (С) Подготовка почвы под плитку</li> <li>• (С) Выравнивание плитки по уровню</li> <li>• (С) Ровность стыков плитки</li> </ul>		5 5 5	15
4	<b>Устройство отсыпки</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (О) Укладка геотекстиля под отсыпку</li> <li>• (С) Плотность отсыпки</li> <li>• (О) Равномерность и ровность отсыпки (геотекстиль виден или нет)</li> </ul>	5 5	5	15

<b>5</b>	<b>Общее впечатление (цветник чистый и аккуратный)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (С) Сад чистый и аккуратный</li> <li>• (О) Все элементы задания сделаны</li> <li>• (С) Творческий подход и оригинальность</li> <li>• (С) Цветовое сочетание, гармония красок.</li> </ul>	<b>5</b>	<b>5</b>  <b>5</b>  <b>5</b>	<b>20</b>
	<b>Итого:</b>	<b>60</b>	<b>40</b>	<b>100</b>

Для подведения итогов конкурса оценки каждого конкурсанта за все работы суммируются.

**Работа не оценивается в случае, когда:**

- произошло разрушение конкурсной работы;
- вид работы не соответствует требованию конкурсного задания;
- конкурсант использует в течение времени выполнения конкурсной работы мобильный телефон, планшет или другие средства связи и т.п.

**Дисквалификация участника в случае:**

- обсуждения конкурсантом, или лицами, действующими в интересах конкурсанта, итогов конкурса с членами жюри до момента награждения и т.п.

Конкурсная работа, имеющая плохой эстетичный вид (увядшие цветы и т.п.) в период проведения конкурса (выставки) снимается с экспо-места конкурсанта.

**4. Инфраструктурный лист (оборудование и материалы, которые должны предоставить организаторы при проведении соревнований) на одно рабочее место.**

<b>№п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. измерения</b>	<b>Кол-во</b>
1.	Лопата штыковая	шт.	1
2.	Совок садовый	шт.	1

3.	Грабли витые, 10 зубьев	шт.	1
4.	Щетка универсальная с ручкой	шт.	1
5.	Терка полиуретановые 110*600 мм (использовать как ручную утробовку)	шт.	1
6.	Рулетка, 3 м.	шт.	1
7.	Набор металлических кольшков- фиксаторов, 18 см, 15 шт.	упак.	1
8.	Корзина для мусора, 60 л.	шт.	1
9.	Секатор	шт.	1
10.	Ножницы универсальные	шт.	1
11.	Савок + веник	шт.	1
12.	Лейка, 5 литров	шт.	1
13.	Ведро пластиковое, 10 л.	шт.	1
14.	Строительный уровень, 1,5м	шт.	1
15.	Строительный уровень, 0,5м	шт.	1
16.	Киянка	шт.	1
17.	Плитка серая, 30*30 см	шт.	20
18.	Плитка розовая, 30*30 см	шт.	20
19.	Декоративная щепа, розовая, 2-4 см, 50 л.	упак.	1
20.	Декоративная щепа, натуральная, 2- 4 см, 50 л.	упак.	1
21.	Декоративная щепа, белая 2-4 см, 50 литров	упак.	1
22.	Галька серая 50-100 мм. Мешок 40 кг.	мешок	1
23.	Галька белая 40-80 мм, мешок 40 кг.	мешок	1
24.	Галька средняя 20 -40 мм, 40 кг.	мешок	1
25.	Геотекстиль черный плотность (70 – 100 г / кв. м)	кв.м	5
26.	Шпагат джутовый 1200 текс (длина 150 м, 0.2 кг в бобине)	шт.	1
27.	Туя западная Брабант	шт.	1
28.	Туя шаровидная	шт.	5
29.	Хоста	шт.	5
30.	Гейхера	шт.	5

31.	Тагетис	шт.	15
32.	Астильба	шт.	5

**5. Toolbox. Список оборудования, которое обязательно необходимо иметь участнику**

- Спец одежда(комбинезон, куртка, брюки, головной убор)
- Перчатки
- Спец обувь (200 Дж)

**6. Последовательность выполнения конкурсного задания**

1. Подготовка растительного грунта (укладка геотекстиля)
2. Планировка территории
3. Устройство пошаговой дорожки
4. Посадка растений
5. Оформление декоративной отсыпкой - галькой, щепой
6. Полив растений

Перед началом работы все конкурсанты обязаны пройти инструктаж по технике безопасности, организовать рабочее место.

Необходимо ознакомиться с данным конкурсным заданием и списком инструмента, в случае возникновения вопросов - задать их организаторам.

В процессе выполнения конкурсных заданий, участники не имеют право общаться со своими экспертами.

Все вопросы конкурсант может задавать только до начала выполнения задания.

В процессе выполнения задания участник должен соблюдать очередность этапов согласно Конкурсному заданию и технику безопасности.

**7. Требование охраны труда и техники безопасности.**

**До начала работ.**

1. Проверить исправность инструментов.
2. Надеть индивидуальные средства защиты.

3. Перед работой подготовь рабочее место. Инструмент и материал разложить в установленном месте, в удобном и безопасном для пользования порядке.

#### **Действия во время работы:**

1. Не загромождать рабочее место лишними вещами;
2. Использовать инструменты по назначению, только исправленные и заточенные.
3. Вовремя работы пользоваться индивидуальными средствами защиты.
4. Быть внимательными, не отвлекаться и не отвлекать других.
5. Работая с инструментами и природным материалом, не размахивать ими, чтобы не причинить травму соседу.
6. Не переносить тяжести сверх допустимой нормы.
7. Посадку цветочных растений следует производить только при помощи посадочного инструмента. Рыть ямы и лунки руками запрещается.
8. Не работать при плохом освещении, свет должен падать слева.
9. При работе использовать перчатки, чтобы избежать травмирования рук.
10. Соблюдать правила личной гигиены.
11. Рабочий инвентарь не класть на землю лезвием вверх, не направлять заостренную часть на себя и других конкурсантов.
12. В случае плохого самочувствия прекратить работу, поставить в известность Оргкомитет конкурса.
13. При травмировании обратиться в Оргкомитет конкурса, воспользоваться аптечкой.

#### **При работе секатором:**

1. Класть ножницы справа с сомкнутыми лезвиями, направленными от себя.
2. Следить за тем, чтобы ножницы не оказались под материалом, так как, их можно уронить и поранить себя или рядом работающего.

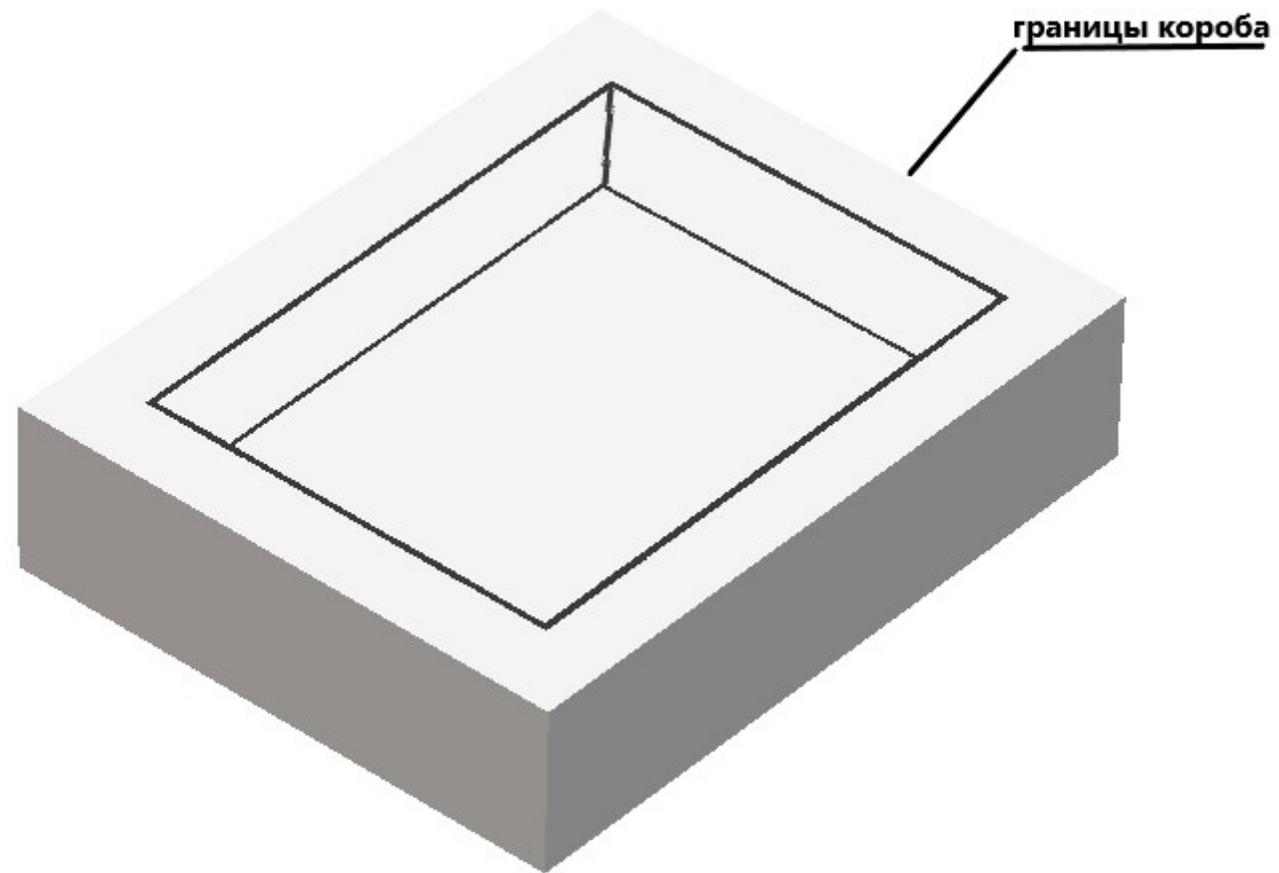
3. Передавать ножницы колечками вперед с сомкнутыми лезвиями.
4. Не подходить во время работы с ножницами к другим конкурсантам.

**Действия после окончания работ:**

1. После работы инструменты и приспособления очистить, убрать в строго отведенные места.
2. Мусор и отходы собрать и сложить в отведенную корзину.
3. Тщательно вымыть руки с мылом, умыться.

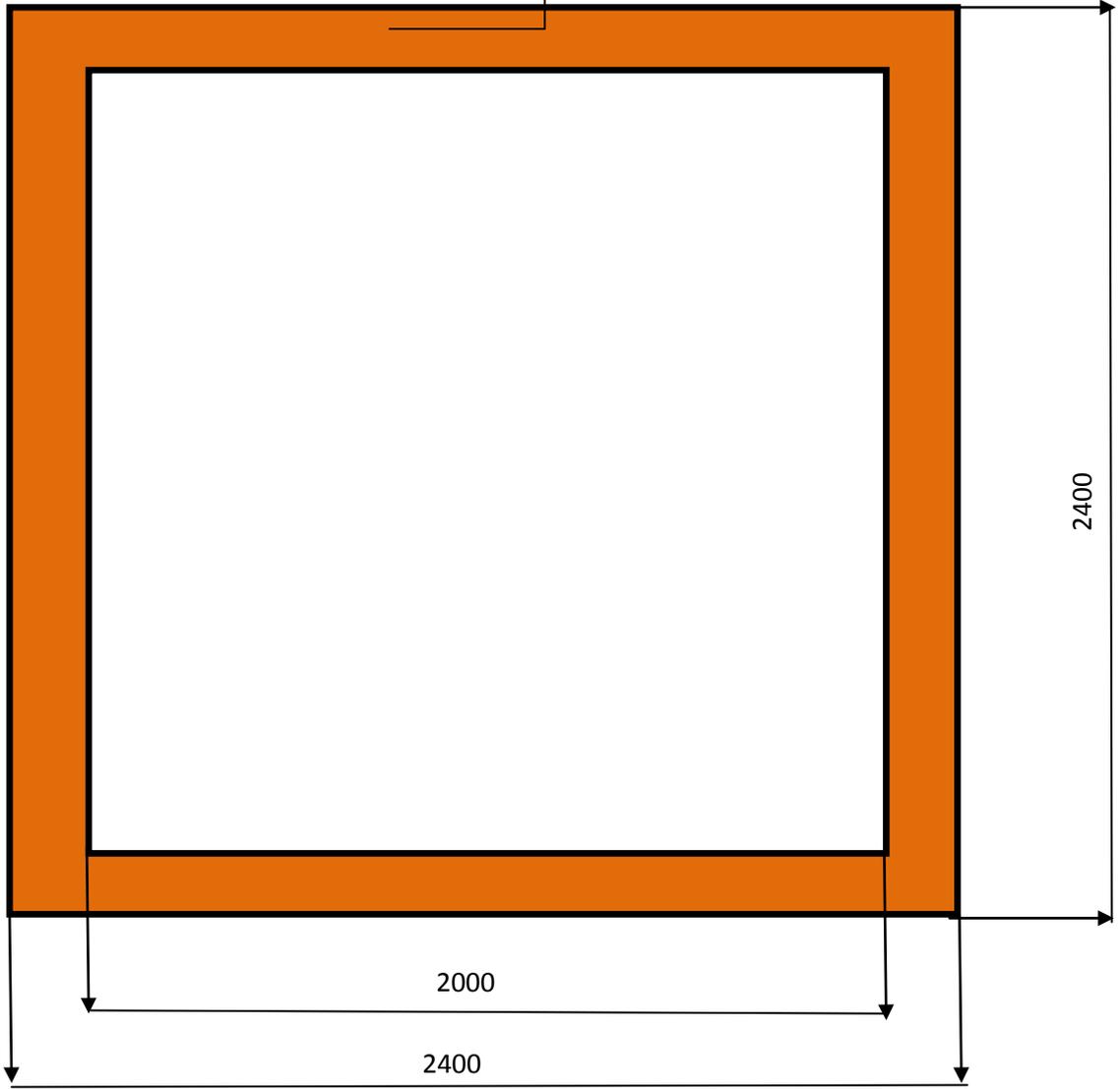
**Действия в случае аварийной ситуации:**

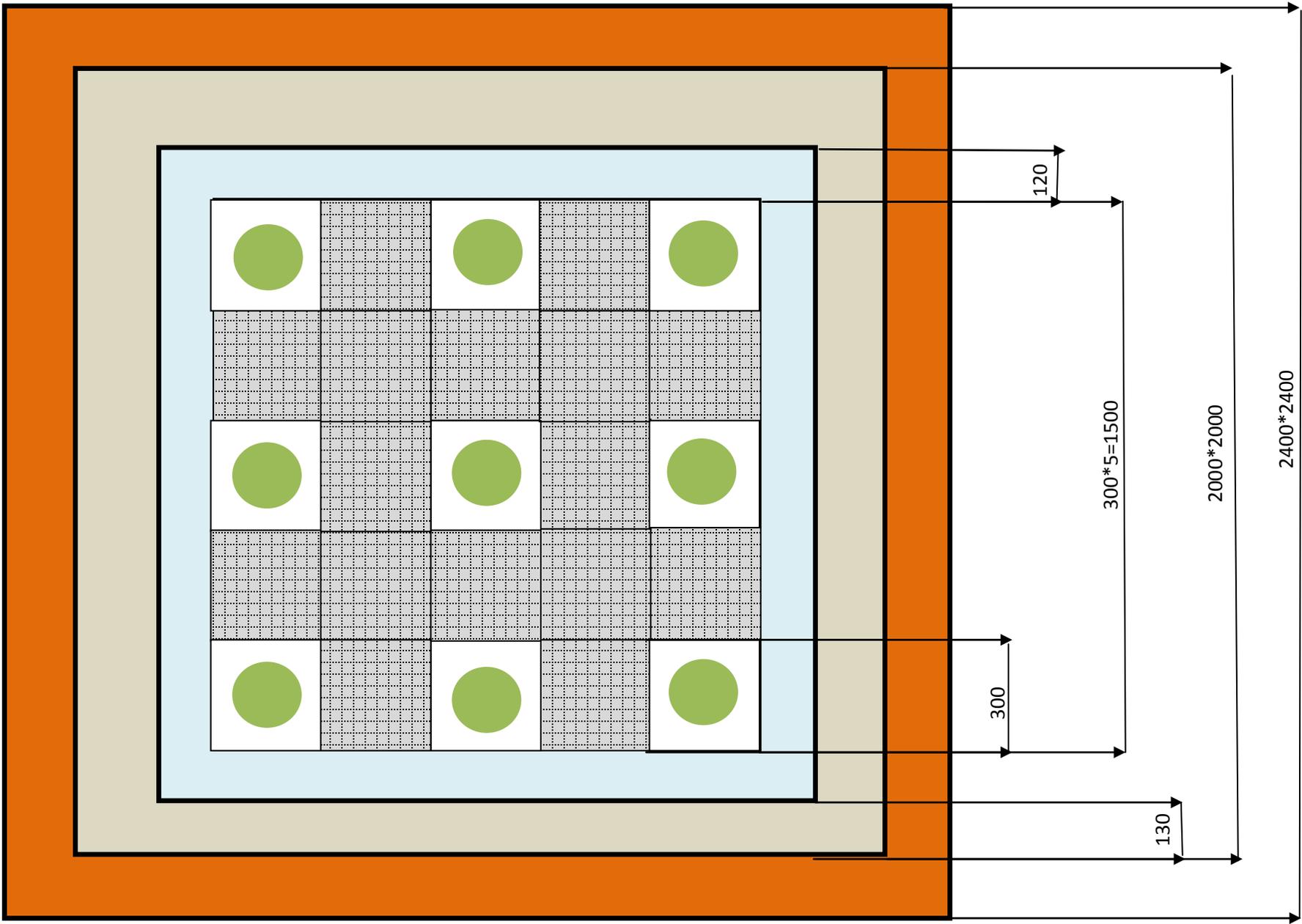
1. При выходе из строя рабочего инструмента и оборудования прекратить работу и сообщить об этом экспертам.
2. В случае плохого самочувствия прекратить работу, поставить в известность организаторов конкурса.
3. При травмировании обратиться организаторам конкурса, воспользоваться аптечкой.



Конструкция рабочего места

Граница короба





Граница короба

Отсыпка

Отсыпка

расте  
ния

плитка