Национальный чемпионат
DeafSkills 2022

КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

по компетенции

Ландшафтный дизайн

Уфа 2022

Студент, специалист.

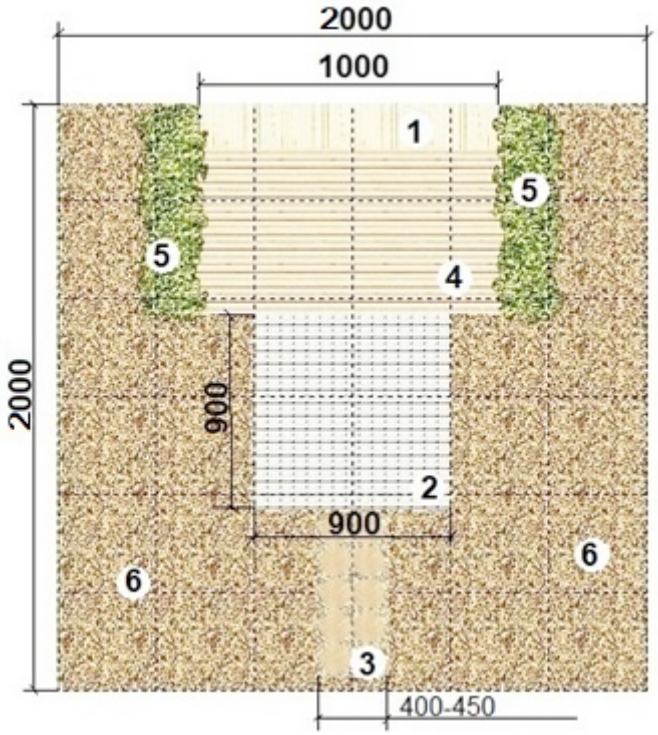
В ходе выполнения конкурсного задания участнику предлагается выполнить устройство цветника с применением строительного материала (кирпича, плиток, и деревянных заготовок, спилов) согласно схеме, указанной в задании.

Структура и подробное описание конкурсного задания.

Категория участника	Наименование и описание модуля	Результат
Студент, специалист	Модуль 1 Мощение из плитки и деревянных спилов.	Кладка фрагмента из плитки и деревянных спилов согласно чертежу
	Модуль 2 Подпорная стенка из кирпича.	Кладка подпорной стенки из кирпича. Засыпка стенки песком.
	Модуль 3 Настил из дерева	Сборка деревянного настила из заготовок согласно чертежу
	Модуль 4 Укладка геотекстиля	Укладка геотекстиля для дальнейшей засыпки.
	Модуль 5 Посадка растений.	Посадка растений по привязке, согласно схеме посадки.
	Модуль 6 Отсыпка рабочего пространства.	Отсыпка рабочего пространства, свободного от мощения, декоративными сыпучими материалами.
	Модуль 7 Уборка рабочего места.	Уборка мусора и отходов растительных остатков, складывание инструментов, в отведенное место.
Максимальное время выполнение задания – не более 3.30 часов. Рекомендованное время – 3 часа		

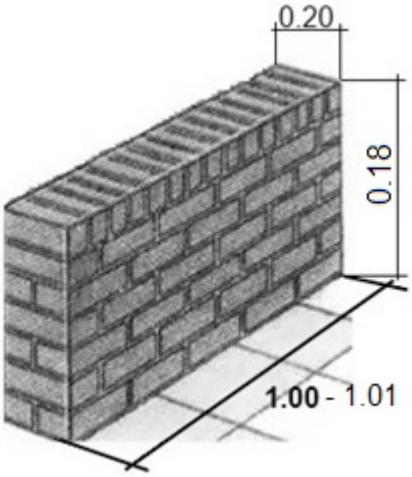
Последовательность выполнения задания.

1- Подпорная стенка из кирпича.
2- Мощение из плитки.
3- Мощение из деревянных спилов.
4- Настил из дерева
5- Живая изгородь
6- Зона свободной посадки и декора



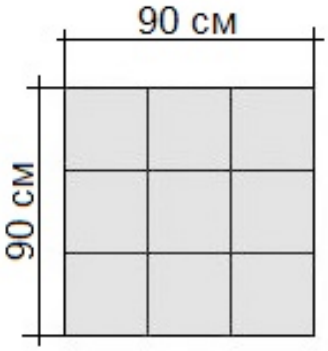
Модуль 1. Подпорная стенка из кирпича.

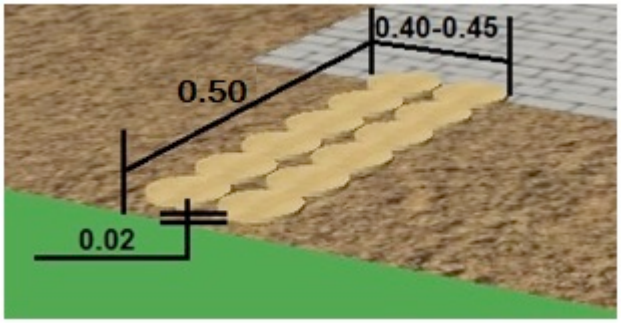
Выровнять поверхность песка в коробе с помощью правила и ручной трамбовки используя строительный уровень. Осуществить устройство подпорной стенке из кирпича. Засыпать стенку песком.



Модуль 2. Мощение из плитки и деревянных спилов.

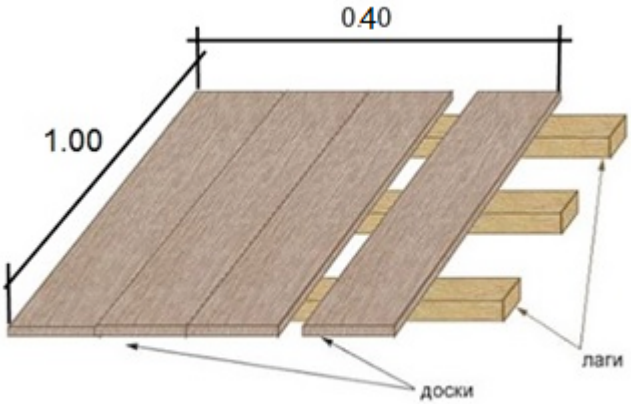
Выровнять поверхность песка в коробе. Осуществить устройство площадок из плитки и деревянных спилов согласно чертежу по уровню. Швы между плитами и деревянными спилами засыпать песком. С поверхности плит и спилов смести лишний песок.





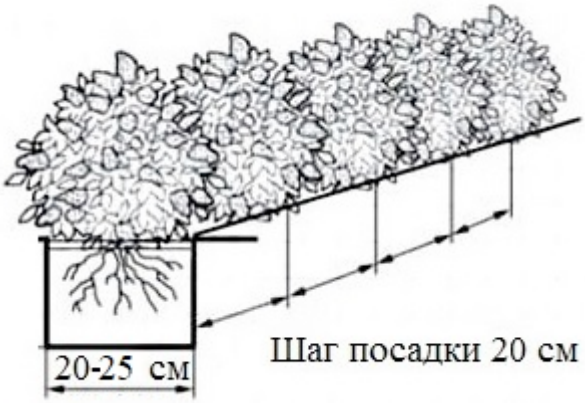
Модуль 3. Настил из дерева.

Согласно чертежу, осуществить сборку деревянного настила из предложенных заготовок.



Модуль 4. Укладка геотекстиля.
На чертеже определить место, где будет производиться отсыпка. На него уложить геотекстиль, закрепив его при помощи металлических колышков.

Модуль 5. Посадка растений.
Осуществить посадка всех растений по привязке, согласно схеме посадки. Обработать растения, удалив сухие/поврежденные участки. Полить посадки.



Модуль 6. Отсыпка рабочего пространства.
Выполнить отсыпку рабочего пространства, свободного от мощения, декоративными сыпучими материалами, представленными организаторами (цветная декоративная щепа/кора). Отсыпка должна быть равномерной, плотной, чтобы просветы геотекстиля не были видны.

Модуль 7. Уборка рабочего пространства.
Выполнить уборку мусора и отходов растительных остатков. Сложить инструменты, в отведенное организаторами место. Подготовить рабочее место к оцениванию

Перечень используемого оборудования, инструментов ирасходных материалов.

СТУДЕНТЫ, СПЕЦИАЛИСТЫ					
ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО УЧАСТНИКА					
№	**Наименование**	**Фото оборудования или инструмента, или мебели**	**Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика**	**Ед. измерения**	**Необходимое кол-во**
1	Лопата дамская		https://www.blagodatmir.ru/product/lopata-sadovaya-damskaya?ymclid=1589100041835817561260000 2	Шт.	1

2	Совок садовый		https://www.ncsemena.ru/shop/vse_dlya_sada/instrument_i_inventar/instrumenty/sovki_sadovye/sovok_posadochnyy_bolshoy_1-id898742/?ymclid=1589100137413971480200000 4	Шт.	1
3	Грабли витые, 10 зубьев		https://market.yandex.ru/product--grabli-vitye-zubr-4-39483-10-130-sm/135801854?show-uid=15891002261448650346816008&nid=66577&glfilter=16018251%3A16018259&glfilter=13914396%3A13914576&lr=213&text=%D0%93%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BB%D0%B8%20%D0%B2%D0%B8%D1%82%D1%8B%D0%B5%2C%2010%20%D0%B7%D1%83%D0%B1%D1%8C%D0%B5%D0%B2%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C&context=search	Шт.	1
4	Щетка универсальная с ручкой		https://market.yandex.ru/product--shchetka-svip-elga-buk/427674001?show-uid=15891003214321260101716032&nid=64584&lr=213&text=%D0%A9%D0%B5%D1%82%D0%BA%D0%B0%20%D1%83%D0%BD%D0%B8%D0%B2%D0%B5%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%B0%D1%8F%20%D1%81%20%D1%80%D1%83%D1%87%D0%BA%D0%BE%D0%B9%20%20%20%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C&context=search	Шт.	1
5	Терка полиуретановые 140*230 мм		https://xn--80aebeg2aonabeqhmp.xn--p1ai/product/030968/?ymclid=15891004870942572439900003	Шт.	1

	(использовать как ручную утрамбовку)				
6	Рулетка, 3 м.		https://shukur.ru/products/ruletka-3m?utm_source=yandexmarket&utm_medium=cpc&utm_campaign=price&_openstat=bWFya2V0LnlhbmRleC5ydTvQoNGD0LvQtdGC0LrQsCBVTFRSQSAz0LwuKjE50LzQvC47UmNHRVR0TjVhMXNKYU9jLU5Zd3hJdzs&ymclid=1589101292418487330770000 2	шт	1
7	Набор металлических колышков-фиксаторов, 18 см, 15 шт.		https://www.imperia-sadovoda.ru/catalog/kolyshki_i_fiksatory_dlya_ukryvnogo_materiala/nabor_metallicheskikh_kolyshek_fiksatorov_18sm_vitaflor_15sht/?utm_medium=cpc&ymclid=1589101840447373722780000 1&utm_source=admitad&admitad_uid=f7523f30c211c6b8f94ce3b2c8108150&utm_campaign=1010045&tagtag_uid=f7523f30c211c6b8f94ce3b2c8108150	уп	3
9	Секатор		https://market.yandex.ru/product--sekator-samurai-ks-4/1965384272?show-uid=15891021705556642744516003&nid=56238&lr=213&text=%D0%A1%D0%B5%D0%BA%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C&context=search	шт	1
10	Ножницы универсальные		https://vdohnovenie-nv.ru/products/45806938?ymclid=15891023528448467294300003	шт	1

11	Савок + веник		https://akva-market.online/catalog/sovki/komplekt_dlya_podmetaniya_lenivka_sovok_s_shchyetkoy_s_dlinnym_ruchkami/?r1=yandext&r2=&ymclid=15891024285315520011700003	шт	1
12	Лейка , 5 литров		https://www.blagodatmir.ru/product/leyka-sadovaya-5-litrov?ymclid=15891025340719281212900001	шт	1
13	Корзина для мусора, 60 л.		https://uborochnyi-inventar.ru/product/musornyy-bak-60-litrov-64949/?_openstat=bWFya2V0LnlhbmRleC5ydTvQnNGD0YHQvtGA0L3Ri9C5INCx0LDQuiDRgSDQutGA0YvRiNC60L7QuSwgNjAg0LsuO3U4S3lzeV9Rb2pyeVptbE5LckhwOVE7&ymclid=15891026243665157920500006	шт	1
14	Ведро пластиковое, 10 л.		https://www.maxidom.ru/catalog/vedra-kruglye/1001002042/?utm_term=3801741&ymclid=15891028089970225656500001&utm_source=admitad&utm_medium=cpo&utm_campaign=1010045&utm_content=860bce3d4d1f4bbbc66ecfd681d33c00&admitad_uid=860bce3d4d1f4bbbc66ecfd681d33c00	шт	1
15	Строительный уровень, 1,5м		https://stroyard.com/instrumenty/stroitelnyj-uroven/uroven-stroitelnyj-1-5-m-detail?_openstat=bWFya2V0LnlhbmRleC5ydTvQo9GA0L7QstC10L3RjCDRgdGC0YDQvtC40YLQtdC70YzQvdGL0LkgMS41INC8O1FTUEJ0MEI4dGxNbTZxMGR5c3dvenc	шт	1

			7&ymclid=15891029616055960262800001		
16	Строительный уровень, 1м		https://stroyard.com/instrumenty/stroitelnyj-uroven/uroven-stroitelnyj-1-m-detail?_openstat=bWFya2V0LnlhbmRleC5ydTvQo9GA0L7QstC10L3RjCDRgdGC0YDQvtC40YLQtdC70YzQvdGL0LkgMSDQvDtwWG90WXVsZlBkNDRMb1pCUTdZeEJnOw&ymclid=1589103024161791798990001	шт	1
17	Строительный уровень, 0,5м		_ https://beru.ru/product/uroven-aliuminievyi-usm-0-5-400-frezerovannyi-3-glazka-magnitnyi-400-mm-sibrtekh/100845029782?offerid=qNTAyA-C_ZY_GtOvycowkw&utm_source=market&utm_medium=cpc&utm_term=536958.34113&utm_content=12341980&clid=910&ymclid=15891030837730451568300014	шт	1
18	Киянка, 450 гр.		_ https://max-stroy.su/market/instrument_malyarnyj_shtukaturnyj/2/8/?ymclid=15891032030438543405800001	шт	1
19	Правило, 1,5 м		https://market.yandex.ru/product--pravilo-stayer-master-10723/636307225?lr=213&text=%D0%9F%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D0%BB%D0%BE%2C%200%2C5%20%D0%BC%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C	шт	1

20	Стул		https://market.yandex.ru/product--stul-biurokrat-visi-metall-tekstil/424955736?show-uid=15891037036547302863016001&nid=56305&lr=213&text=%D0%A1%D1%82%D1%83%D0%BB%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C&context=search	шт	1
21	Строительный угольник Hammer 601-029		https://market.yandex.ru/product--stroitelnyi-ugolnik-hammer-601-029/633274494?show-uid=15891051731180014215316001&nid=61101&lr=213&text=%D1%83%D0%B3%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%BA%20%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C&context=search	шт	1

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 УЧАСТНИКА

№ п/п	Наименование	Фото расходных материалов	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Необходимое кол-во
1	Брус деревянный (струганный) 40x40x3000 мм		https://stroimaterialytorg.ru/pilomaterialy/brus-strogannyj-iz-sosny/brusok-strogannyj-iz-sosny/1804-brusok-strogannyj-sosna-40x40x3000-mm-detail?ymclid=1589107041312365 2742600001	шт	4
2	Песчаник серо-зеленый		https://kamen44.ru/shop/peschanik-sero-zelenyiy?utm_source=market&utm_medium=cpc&utm_campaign=kamen44&utm_term=154&ymclid=15891159606200680185800001	Куб. м	1,5
3	Кирпич замковый гиперпрессованный		https://akson.ru/p/kirpich_zamkovyy_giperpressovannyy_gladkiy_berlin_cvet_korichnevyy_240_h_120_h_65_mm/?TP_CITY_CODE=moskva54&utm_term=15977476&ymcli	шт	48

	гладкий, Берлин, цвет коричневый, 250 x 125 x 65 мм		d=1589116076388025414540004 3&utm_source=admitad&utm_medium=cpa&utm_campaign=1010045&admitad_uid=ada8f40ae1581a88410abc1f30940473&tagtag_uid=ada8f40ae1581a88410abc1f30940473		
4	Доска деревянная Струганная 25*100*3000		https://stroimaterial-moskva.ru/catalog/doska-stroganaya/doska-strogannaya-25kh100kh3000-mm/?r1=yandext&r2=&_openstat=bWFya2V0LnlhbmRleC5ydTvQlNC-0YHQutCwINGB0YLRgNC-0LPQsNC90L3QsNGPIDI10YUxMDDRhTMwMDAg0LzQvDtZeExpUUhoTmc5RUw3YmpsN1BfVEV3Ow&ymclid=15891162648138884631800001	шт	4
5	Строганный брус из сосны 50*50*3000 мм		https://market.yandex.ru/catalog--brus/57751/list?hid=91687&text=%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C%20%D0%91%D1%80%D1%83%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%09%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B2%D1%8F%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%20%D1%81%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%20%2050*50*3000&cvredirect=3&track=srch_visual&onstock=0&local-offers-first=0	шт	3
6	Садовый пластиковый бордюр "Канта"Канта, ⌀16 мм Черный, 10см*10 м		https://www.imperia-sadovoda.ru/catalog/sadovye_ograzhdeniya_bordyury/bordyur_plastikovyy_chernyy_100kh2kh10sm_standartpark/?utm_source=market.yandex.ru&utm_medium=cpc&utm_campaign=192415&ymclid=1589107145362836805260000 6	шт	1/10
7	Декоративная щепа, желтая, 2- 4 см, 50 л.		https://www.stroyshopper.ru/product/shhepa_zheltaja_fr_2-4mm/?utm_source=market.yandex.ru&utm_medium=cpc&utm_term=417839&_openstat=bWFya2V0LnlhbmRleC5ydTvQqdC10L_QsCDQttC10LvRgtCw0Y8g0YTRgCAyLTTRgdC8O2xLOFl2Wk80ekZXaEV	уп	2

			WVjRRYjJ1RlE7&ymclid=1589107271319712518890003		
8	Декоративная щепа, коричневая, 2- 4 см, 50 л.		https://market.yandex.ru/product--shchepa-nash-kedr-dekorativnaia-60-l/1964663871?lr=213&text=%D0%94%D0%B5%D0%BA%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%B0%D1%8F%20%D1%89%D0%B5%D0%BF%D0%B0%2C%20%D0%B6%D0%B5%D0%BB%D1%82%D0%B0%D1%8F%2C%202-%204%20%D1%81%D0%BC%2C%2050%20%D0%BB.%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C	уп	2
9	Геотекстиль черный плотность (70 – 100 г / кв. м)		https://www.remont3000.ru/catalog/geotekstil/geotekstil_geo_100_netkannyy_termosreplennyy_70m2.html?ymclid=1589107401684233887 3100001	уп	1/10
10	Шпагат джутовый 1200 текс (длина 150 м, 0.2 кг в бобине)		http://restforest.ru/product/135544/?from=ya&_openstat=bWFya2V0LnlhbmRleC5ydTvQqNC_0LDQs9Cw0YIg0LvRjNC90Y_QvdC-0Lkg0L_QvtC70LjRgNC-0LLQsNC90L3Ri9C5IDEyMDAg0YLQtdC60YEg0LTQu9C40L3QsCAxNTAg0LwgMC4yINC60LMg0LIg0LHQvtCx0LjQvdC1O3MzdkRaazdYUGpnVzZmYzkwZkxkdXc7&ymclid=1589107534814023369 0500002	шт	1
11	Комнатная хризантема D9 H20		https://www.vip-flowers.org/575/?_openstat=bWFya2V0LnlhbmRleC5ydTvQpdGA0LjQt9Cw0L3RgtC10LzQsDt2bWV4YjRJUk10UHFYVENzRjNLX2hROw&frommarket=https%3A%2F%2Fmarket.yandex.ru%2Fsearch%3Fcvredirect%3D2%26suggest_&ymclid=1589107589962222994540000 2	Шт, горшки	5
12	Роза 7 ЦВЕТО В Патио, D12 H35		https://www.vip-flowers.org/588/?_openstat=bWFya2V0LnlhbmRleC5ydTvQoNC-0LfQsCDQn9Cw0YLQuNC-O09hYkNHNlltTk1ieUZfajYza3VEc2c7&frommarket=https%3A%2F	шт	5

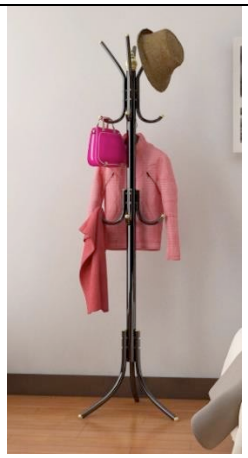
			%2Fmarket.yandex.ru%2Fsearch%3Fcvredirect%3D2%26suggest_reqid%3D4884160&ymclid=1589107670938065806260000 1		
13	Папоротник Нефролепис, D9 H20		http://cvetymsk.ru/nefrolepsis-paporotnik/?utm_source=yandexmarket&utm_medium=cpc&utm_campaign=%25D0%25A6%25D0%25B2%25D0%25B5%25D1%2582%25D1%258B%2520%25D0%259C%25D0%25BE%25D1%2581%25D0%25BA%25D0%25B2%25D1%258B&ymclid=1589116554491063006310000 3	шт	6
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ (при необходимости)					
1	Рулетка, 5м		https://market.yandex.ru/product--ruletka-kraftool-34122-05-25-z01-25-mm-x-5-m/262993208?show-uid=15891086080416621166316005&nid=61105&glfilter=14782454%3A5%2C5&glfilter=12600845%3A12600850&lr=213&text=%D0%A0%D1%83%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BA%D0%B0%2C%205%D0%BC%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C&context=search	шт	1
2	Мел для разметки		https://moscow.petrovich.ru/catalog/19216/617488/?utm_campaign=25832&utm_medium=cpc&utm_source=YaMarket_MSK&utm_term=25832&frommarket=https:%2F%2Fmarket.yandex.ru%2Fsearch%3Fcvredirect%3D2%26suggest_reqid%3D7157633363255&ymclid=1589108667285761519880000 2	шт	1

3	Секатор		https://market.yandex.ru/product--sekator-samurai-ks-4/1965384272?show-uid=1589102170555664274451600 3&nid=56238&lr=213&text=%D0%A1%D0%B5%D0%BA%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C&context=search	шт	1
4	Спец одежда (комбинизон, куртка, брюки, головной убор)		https://formgost.ru/catalog/specodezhda/letnyaya/kostyumy/kostyum-megapolis-s-br-udlin-kurtka?ymclid=1589108768330069 6734600002	комп лект	1
5	Перчатки для садовника		https://www.ncsemena.ru/shop/vse_dlya_sada/perchatki_i_sapogi/perchatki/perchatki_sadovye_s_tochechnoy_zalivkoy_tsvetochnye-id790322/?ymclid=1589108886684 5698094500006	шт	1
6	Спец обувь (200 Дж)		https://sizpoint.ru/polubotinki-rabochie-s-zaschitnym-stalnym-metallopodnoskom-mun-200dzh-elit-23-sb?ymclid=1589108993279824227 1900003	комп лект	1
7	Защитные очки		https://optstroy-lider.ru/sredstva-zaschity-organov-dyxanija/ochki-zaschitnye?ymclid=158910904696 26892844300002	шт	1
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА ПЛОЩАДКЕ					
1	Мобильный телефон		По согласованию с главным экспертом	шт	любое
2	Планшет		По согласованию с главным экспертом	шт	любое

3	Средства связи		По согласованию с главным экспертом	шт	любое
4	Источники информации		По согласованию с главным экспертом	шт	любое
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК (при необходимости)					
1	Перчатки для садовника		https://www.ncsemena.ru/shop/vse_dlya_sada/perchatki_i_sapogi/perchatki/perchatki_sadovye_s_tochechnoy_zalivkoy_tsvetochnye-id790322/?ymclid=1589108886684569809450000 6	шт	3
2	Ножницы универсальные		https://vdohnovenie-nv.ru/products/45806938?ymclid=1589102352844846729430000 3	шт	1
ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (при необходимости)					
№ п/п	**Наименование**	**Фото необходимого оборудования или инструмента, или мебели**	**Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика**	**Ед. измерения**	**Необходимое кол-во**
1	Офисный стол СТ-3 120/60/75,4 см	я	https://meb-biz.ru/catalog/product/Stol_ofisniy_120_60_75_4/?utm_source=9&utm_campaign=yandex_market&utm_content=001_51117&ymclid=1589109895582883615470000 1	шт	1/2
2	Стул		https://market.yandex.ru/product--stul-biurokrat-visi-metall-tekstil/424955736?show-uid=15891037036547302863016001&nid=56305&lr=213&text=%D0%A1%D1%82%D1%83%D0%BB%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C&context=search	шт	1

3	Папка-планшет с крышкой Комус пластиковая черная (1.5 мм)		https://market.yandex.ru/product--brauberg-papka-planshet-contract-a4-s-verkhnim-prizhimom-i-kryshkoi-tsvet-chernyi/449232297?lr=213&text=%D0%9F%D0%B0%D0%BF%D0%BA%D0%B0-%D0%BF%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D1%88%D0%B5%D1%82%20%D1%81%20%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%88%D0%BA%D0%BE%D0%B9%20%D0%9A%D0%BE%D0%BC%D1%83%D1%81%20%D0%BF%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%8F%20%D1%87%D0%B5%D1%80%D0%BD%D0%B0%D1%8F%20(1.5%20%D0%BC%D0%BC)%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C	шт	1
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 Эксперта (при необходимости)					
Расходные материалы					
№ п/п	**Наименование**	**Фото расходных материалов**	**Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика**	**Ед. измерения**	**Необходимое кол-во**
1	Бумага Снегурочка (А4, 80 г/кв.м, белизна 146% CIE, 500 листов)		http://www.komus.ru/product/17623/	упаковка	4/10
2	Бумага Снегурочка А3		https://www.onlinetrade.ru/catalogue/bumaga_dlya_ofisnoy_pechati-c1585/upm_kymmene/bumaga_snegurochka_a3_80g_m2_500l_146_cie_g_syktyvkar_856-72419.html?utm_source=market.yandex.ru&utm_medium=cpc&city=1&ymclid=15891113126138364986400001	шт	1/10

3	Набор шариковых ручек, 3 цвета		https://my-shop.ru/shop/product/1693951.html?partner=240&ymclid=1589110209678795382260000 1	шт	15/10
4	Вода бутылированная 0,5 л		https://market.yandex.ru/product--voda-pitevaia-sviatoi-istochnik-negazirovannaia-pet/163584171?lr=213&text=%D0%92%D0%BE%D0%B4%D0%B0%20%D0%B1%D1%83%D1%82%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D1%8F%200%2C5%20%D0%BB%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C&glfilter=15772198%3A0.5~0.5	шт	4
ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ (при необходимости)					
№ п/п	**Наименование**	**Фото необходимого оборудования, средства индивидуальной защиты**	**Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика**	**Ед. измерения**	**Необходимое кол-во**
1	Огнетушитель углекислотный ОУ-1		Класс В - 55 В Класс А - 2 А	шт	1
2	Набор первой медицинской помощи		https://zdravcity.ru/p_aptechka-fjest-pervoj-pomoschi-rabotnikam-plastik-0006350.html?utm_source=yandex_market&utm_medium=cpc&utm_term=499524&utm_content=Moscowregion&utm_campaign=aptechki&ymclid=1589110477106339681510000 5	шт	1
3	Стул		https://market.yandex.ru/product--stul-biurokrat-visi-metall-tekstil/424955736?show-uid=15891037036547302863016001&nid=56305&lr=213&text=%D0%A1%D1%82%D1%83%D0%BB%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C&context=search	шт	10

КОМНАТА УЧАСТНИКОВ (при необходимости)					
№ п/п	**Наименование**	**Фото необходимого оборудования или инструмента, или мебели, или расходных материалов**	**Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика**	**Ед. измерения**	**Необходимое кол-во**
1	Стул		https://market.yandex.ru/product--stul-biurokrat-visi-metall-tekstil/424955736?show-uid=15891037036547302863016001&nid=56305&lr=213&text=%D0%A1%D1%82%D1%83%D0%BB%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C&context=search	шт	10
2	Офисный стол СТ-3 120/60/75,4 см	я	https://meb-biz.ru/catalog/product/Stol_ofisniy_120_60_75_4/?utm_source=9&utm_campaign=yandex_market&utm_content=001_51117&ymclid=1589109895582883615470000 1	шт	2
3	Напольная вешалка для одежды		https://www.ozon.ru/context/detail/id/155323005/?utm_content=id_155323005|catid_31126&is_retargeting=true&utm_source=cpc_yandex_market&utm_campaign=msk_home_normal&utm_medium=cpc&ymclid=1589110709800936845920000 9&pid=cpc_yandex_market&af_click_lookback=7d	шт	2
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТАРИИ					
№ п/п	**Наименование**	**Наименование необходимого оборудования или инструмента, или мебели**	**Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика**	**Ед. измерения**	**Необходимое кол-во**
1	Ноутбук ASUS N750JK		https://market.yandex.ru/product/10781899?hid=91013&CAT_ID=432460&gfilter=2136921131%3A8~	шт	2

			&gfilter=2142398532%3A-807144164&gfilter=2142398534%3A17~&gfilter=2142398543%3A-1670617603&gfilter=2142398545%3A1353576042&how=aprice&show-old=1		
2	МФУ Xerox WorkCentre 5021 5021V_B		https://market.yandex.ru/product--mfu-xerox-workcentre-5021/8490480?show-uid=15891112268447420475016001&nid=54546&glfilter=7893318%3A152899&lr=213&text=%D0%9C%D0%A4%D0%A3%20Xerox%20WorkCentre%205021%205021V_B%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C&context=search	шт	1
3	Бумага Снегурочка (А4, 80 г/кв.м, белизна 146% CIE, 500 листов)		http://www.komus.ru/product/17623/	упаковка	3
4	Бумага Снегурочка А3		https://www.onlinetrade.ru/catalogue/bumaga_dlya_ofisnoy_pechati-c1585/upm_kymmene/bumaga_snegurochka_a3_80g_m2_500l_146_cie_g_syktyvkar_856-72419.html?utm_source=market.yandex.ru&utm_medium=cpc&city=1&ymclid=15891113126138364986400001	шт	1

5	Набор шариковых ручек, 3 цвета		https://my-shop.ru/shop/product/1693951.html?partner=240&ymclid=1589110209678795382260000 1	шт	3
6	Стаканы 0,2л одноразовые (100шт)		https://vodo-ley.ru/odnorazovaya-posuda/stakan-0-2l-prozr-200sht-up150804170133.html	упаковка	2
7	Сетевой фильтр Pilot GL 3m		http://www.e-katalog.ru/PILOT-GL-3M.htm	шт	2
8	Степлер ручной Kw-Trio 5733 Full-strip Elegant 24/6 26/6 (20листов) ассорти 210скоб блистер		https://www.leomebel.ru/catalog/steplery_nastolnye/stepler-ruchnoy-kw-trio-5733-full-strip-elegant-24-239891027003/?ymclid=1589111660080283980590001 5	шт	2
9	BRAUBERG Скобы для степлера №24/6, 1000 штук		https://market.yandex.ru/product--brauberg-skoby-dlia-steplera-24-6-1000-shtuk-220950/435898068?show-uid=15891117829794112117816002&nid=67130&glfilter=13963601%3A13996427&glfilter=13963916%3A13964137%2C13963982&lr=213&text=%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B1%D1%8B%20%D0%B4%D0%BB%D1%8F%20%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BF%D0%BB%D0%B5%D1%80%D0%B0%2024%2F6%2026%2F6%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C&context=search	шт	1

10	Часы настенные		https://market.yandex.ru/product--chasy-nastennye-kvartsevye-almaz-c51-c54/438265392?lr=213	шт	1
11	Напольный кулер Aqua Work 16-L/EN		https://market.yandex.ru/product--napolnyi-kuler-aqua-work-16-l-en/1727746667?lr=213&text=%D0%BA%D1%83%D0%BB%D0%B5%D1%80%20%D0%B4%D0%BB%D1%8F%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%8B%20%D0%BD%D0%B0%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C	шт	1
12	Контейнер для мусора 10 литров		https://my-shop.ru/shop/product/3743468.html?partner=240&ymclid=1589112142587990007190001 8	шт	1

Схема застройки соревновательной площадки.

На рис.1 представлена схема рабочего места на 1-го участника по компетенции «Ландшафтный дизайн».

Рабочее место соответствует санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам «Гигиенические требования к организации работы. СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03»

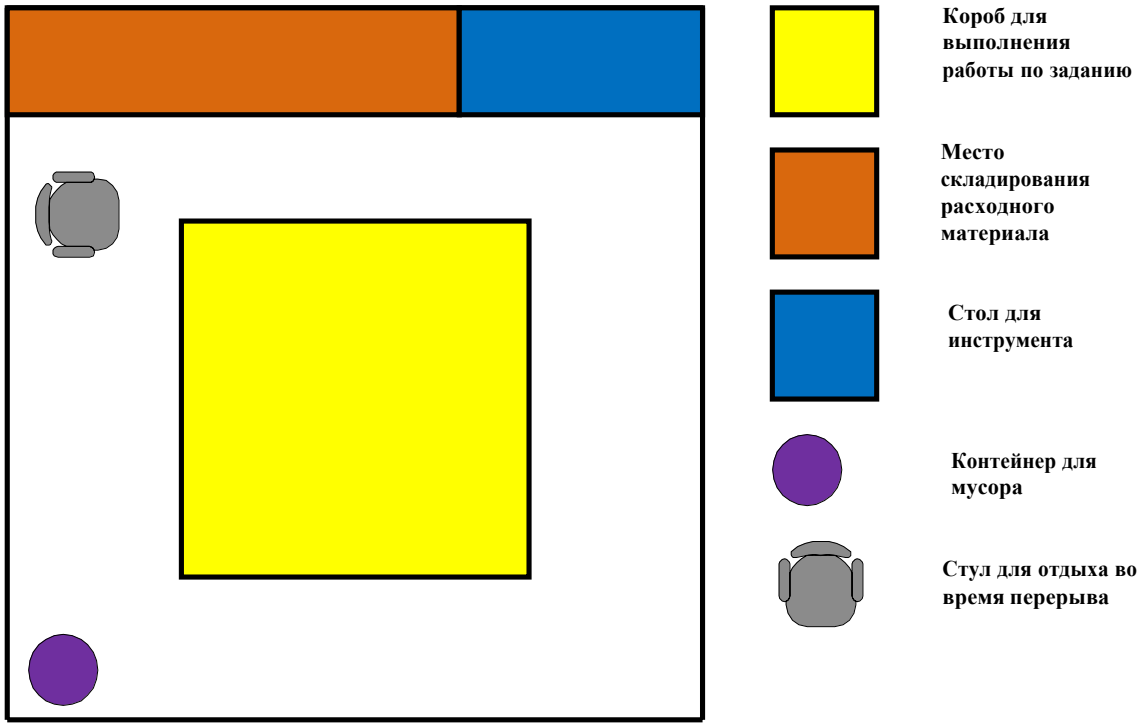


Рисунок 1 – Схема рабочего места участника