

Приложение
Инфраструктурный лист к Конкурсному заданию
по компетенции: "Полиграфическое дело"

Менеджер компетенции


(подпись)

Г.П. Миненко

Чемпионат: Региональный чемпионат «Абимпикс» 2026 года

Компетенция: "Полиграфическое дело"

Категория участников: Студенты

Общая площадь конкурсной площадки 45

Количество рабочих мест 5

Количество участников 5

В том числе по категориям:

Школьники —

Студенты 5

Специалисты —

*Примечание: если нет необходимости в застройке, то убрать строку

| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ ЗАСТРОЙКИ КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ | | |
|--|---|----|
| № п/п | Наименование | м2 |
| 1 | Площадка выполнения конкурсного задания участниками | 25 |
| 3 | Комната экспертов | 10 |
| 4 | Комната конкурсантов | 10 |
| Общая площадь конкурсной площадки | | 45 |

| Рекомендуемая специальная одежда (участник может прийти с собой) (Школьники/Студенты/Специалисты (при необходимости оформляется отдельно по категориям)) *эта площадка может быть выделена только для участников в качестве примера | | | | | |
|---|--------------|---|---------------------------------------|---------------|------------|
| № п/п | Наименование | Технические характеристики | Ссылка на образец (при необходимости) | Ед. измерения | Количество |
| 1 | не требуется | | | шт | |
| Рекомендуемый набор оборудования/инструментов (Школьники/Студенты/Специалисты (при необходимости оформляется отдельно по категориям)) *эта площадка может быть выделена только для участников в качестве примера | | | | | |
| № п/п | Наименование | Технические характеристики оборудования, инструментов | Ссылка на образец (при необходимости) | Ед. измерения | Количество |
| 1 | не требуется | | | шт | |

*Примечание: оборудование, инструменты и расходные материалы могут быть заменены на аналогичные

| Оборудование и мебель, соответствующие техническим стандартам и предназначенные для выполнения работ и оказания услуг, предоставляемых участниками | | | | | |
|--|---------------------|---|---|---------------|------------|
| № п/п | Наименование | Технические характеристики | Ссылка на образец (при необходимости) | Ед. измерения | Количество |
| 1 | Компьютерное кресло | | https://fimebel.ru/catalog/stulka/dlya_komnat/kompyuternye/model/2-empyuternoe_kreslo_toya_chernoy/ | шт | 5 |
| 2 | Компьютерный стол | Размер (Ш×В×Г) 130×76×85 см Толщина столешницы 25 мм | | шт | 5 |

| | | | | | |
|---|-------------------------------------|---|--|----|---|
| 3 | Рабочий стол с гладкой поверхностью | Длина 220 см Ширина 140 см Высота 90 см | | шт | 4 |
| 4 | Стул | Высота 84 см Высота сиденья 47 см Ширина 47 см Глубина 54 см | | шт | 5 |
| 5 | Удлинитель/сетевой фильтр | Длина кабеля не менее 3-х метров, количество розеток не менее 5 шт | | шт | 2 |
| 6 | Корзина для мусора | Материал: пластик/металл Объем: 20 литров | | шт | 5 |
| 7 | Напольный кулер для питьевой воды | Тип: напольный Вода питьевая: холодная/горячая | | шт | 1 |

***Примечание: оборудование, инструменты и расходные материалы могут быть заменены на аналогичные**

Оснащение ПЛОЩАДКИ для выполнения Конкурсного задания в целом для всех Участников

***указывается мебель и оборудование, которые необходимы для использования на площадке как участниками, так и экспертами**

| № п/п | Наименование | Технические характеристики оборудования, инструментов | Ссылка на образец (при необходимости) | Ед. измерения | Количество на всех участников |
|-------|---------------------------------|--|---|---------------|-------------------------------|
| 1 | Ноутбук/моноблок/ПК для верстки | Рассчитано на работу с векторной графикой. Системные требования: Процессор/Оперативная память/Видеокарта/Место на диске GIMP одноядерный, от 700 MHz 512 MB 64 MB памяти и поддержка 3D 100 MB Adobe Photoshop двухядерный, от 2,0 GHz 2-8 GB от 512 MB памяти с поддержкой OpenGL 2.0 3,1 GB Adobe Illustrator двухядерный, от 2,0 GHz 2-8 GB 1-2 GB памяти с поддержкой OpenGL 4.0 2 GB Autodesk SketchBook Pro двухядерный, от 2,5-2,9 GHz 4 GB от 256 MB с поддержкой OpenGL 2.0 4 GB Corel Painter четырехядерный, от 2,0 GHz 2-8 GB 1 GB памяти с поддержкой OpenGL 3.2 1 GB Corel DRAW 2-4 ядра, от 2,0 GHz 2 GB 1 GB памяти с поддержкой OpenGL 3.2 1 GB | | шт | 5 |
| 2 | МФУ цветное лазерное А3 | Konica Minolta bizhub C250i — полноцветное многофункциональное устройство формата А3, рассчитанное на печать и копирование | https://www.foroffice.ru/products/description/172057.html | шт | 1 |
| 3 | Ризограф (дупликатор) Riso | Печать больших тиражей на различных видах | https://www.foroffice.ru/products/search/?q=%F0%E8%E7%E3%E3%E0%E0%E4 | шт | 1 |
| 4 | Обжимной пресс механический | Для уплотнения книжных блоков, а также для обжима книг после вставки с целью обеспечения прочного соединения книжного блока с переплетной крышкой. | https://www.foroffice.ru/products/description/51539.html | шт | 1 |
| 5 | Резак гильотинный на станине | Ideal 4705 — гильотинный резак для оперативной полиграфии. | https://www.foroffice.ru/products/description/20574.html | шт | 1 |
| 6 | Резак сабельный | Резак Ideal 1046 с устройством автоматического прижима стопы. | https://www.foroffice.ru/products/description/43287.html | шт | 1 |
| 7 | Электрический степлер | Узкий электрический степлер Rapid 106E для офиса и скрепления упаковок. | https://www.foroffice.ru/products/description/1595.html | шт | 1 |

| | |
|---|--|
| Программное обеспечение (при необходимости) | |
|---|--|

| № п/п | Наименование | Технические характеристики оборудования, инструментов | Ссылка на образец (при необходимости) | Ед. измерения |
|-------|---|---|---|---------------|
| 1 | Операционная система | Windows 10 × 64 / Windows 11 × 64 или аналог | | шт |
| 2 | Графический пакет Adobe | AdobeIllustrator, AdobePhotoshop, AdobeIndesign | https://www.adobe.com/ru/ | шт |
| 3 | Офисный пакет, включающий текстовый и табличный редактор и редактор презентаций | Приложение для работы с документами | Microsoft Office входит в состав Microsoft 365 | шт |

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ для площадки выполнения Конкурсного задания Участниками (при необходимости)

*примечание: указывается перечень специализированного (уникального для компетенции) оборудования для застройки общей инфраструктуры площадки

| ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ для площадки выполнения Конкурсного задания Участниками | | | | |
|---|-------------------|--|------------|-------------------------------|
| № п/п | Наименование | Технические характеристики оборудования, инструментов | Примечание | Количество на всех участников |
| 1 | Огнетушитель ОП-4 | Предназначен для первичного тушения пожаров и возгораний класса А, В, С, Е (горючие и легковоспламеняющиеся жидкости, твердые горючие вещества и газы, электроустановки, не превышающие напряжения 1000 Вольт) | | шт |

[illegible]

| | | | | | | |
|----|---|--|---|-----|---|---|
| 3 | Расходные материалы Riso Мастер-пленка S-8131E | | https://market.yandex.ru/product--raskhodnye-materialy-riso-master-plenka-s-8131e/999418623?sku=101371875535&uniqueId=676893&do-waremd5=bxQhTb71v5Z5_GhmEjeIw&cpc=ATecYwXOaGlsxy1L6BwPRpsLY8w9lbuw6Nz--gSHTQnfGew2Y3BMJPQrRzgO34xL3D1659D2jXynjX6VgQHFYSR_w0piV5CLaBQ0_8Mm_FurbwTAqo3TF0Ak5Xqf8QE3Kva15AmffeP8rJgrx7ptKLBy3u_gNx01gI9HvK-fzIE9dnxAOv3a_9AFPJfK22y0U5QhICjCjBI%2C&ogV=-9 | упа | 1 | 1 |
| 4 | Bulros нож для резака 470 A | | https://printer-plotter.ru/aksessuary-i-opcii/dlya-rezakov/bulros/nozh-dlja-rezaka-470-a/?utm_source=yandex_business | шт | 1 | 1 |
| 5 | Запасной комплект ножей для Ideal 1071 | | https://neramsc.ru/catalog/poligraficheskoe-oborudovanie/rezaki/nozhi-i-marzany/zapasnoj-komplekt-nozhey-dlya-ideal-1071/ | шт | 1 | 1 |
| 6 | Запасной нож для Ideal 42/4305, 42/4315, 42/4350, 4300 | | https://neramsc.ru/catalog/poligraficheskoe-oborudovanie/rezaki/nozhi-i-marzany/zapasnoj-nozh-dlya-ideal-42-4305-42-4315-42-4350-4300/ | шт | 1 | 1 |
| 7 | БумБумага для цветной лазерной печати Color Copy (A4, 90 г/кв.м, 500 листов)ага писчая ф. А4, масса 80 г/м2 | | https://www.komus.ru/katalog/bumaga-i-bumazhnye-izdeliya/bumaga-dlya-ofisnoj-tehniki/bumaga-dlya-polnotsvetnoj-lazernoj-pechati/bumaga-dlya-tsvetnoj-lazernoj-pechati-color-copy-a4-90-g-kv-m-500-listov-/p/65183/?from=block-301-0_1 | упа | 1 | 6 |
| 8 | Бумага для цветной лазерной печати Color Copy (A3, 90 г/кв.м, 500 листов) | | https://www.komus.ru/katalog/bumaga-i-bumazhnye-izdeliya/bumaga-dlya-ofisnoj-tehniki/bumaga-dlya-polnotsvetnoj-lazernoj-pechati/bumaga-dlya-tsvetnoj-lazernoj-pechati-color-copy-a3-90-g-kv-m-500-listov-/p/69827/?from=block-301-0_2 | упа | 1 | 6 |
| 9 | Бумага для цветной лазерной печати Cartblank Digi (A4, 200 г/кв.м, 200 листов) | | https://www.komus.ru/katalog/bumaga-i-bumazhnye-izdeliya/bumaga-dlya-ofisnoj-tehniki/bumaga-dlya-polnotsvetnoj-lazernoj-pechati/bumaga-dlya-tsvetnoj-lazernoj-pechati-cartblank-digi-a4-200-g-kv-m-200-listov-/p/1848735/?from=block-301-0_2 | упа | 1 | 6 |
| 10 | Бумага для цветной лазерной печати Cartblank Digi (A3, 200 г/кв.м, 200 листов) | | https://www.komus.ru/katalog/bumaga-i-bumazhnye-izdeliya/bumaga-dlya-ofisnoj-tehniki/bumaga-dlya-polnotsvetnoj-lazernoj-pechati/bumaga-dlya-tsvetnoj-lazernoj-pechati-cartblank-digi-a3-200-g-kv-m-200-listov-/p/1848734/?from=block-301-0_8 | упа | 1 | 6 |
| 11 | Нитки швейные 40/2 | | https://market.yandex.ru/card/nitki-shveyemye-402-betex-universalnyye-36576-m-400-yardov-001-belyi-10-sh/102225397903?do-waremd5=0MQ-39c54hHd1PKqcdMeQ&sponsored=1&cpc-bposSEFmhThQ2Q3f52VnLm7DhZHfXMoZaUl3kmAuO4JM10vZNyjUr6bk92L6RfRln_Ak5W9f1_XpzkTO TGUJS2OUeJ107iUFWLGxa8mxMxZ0dYwOSrXQ6_RwRYZgBlr2-p1jUUX-ra3oC3 | шт | 1 | 6 |

| | | | | | | |
|----|--|--|---|--------|---|---|
| 12 | Пружины металлические для переплета 9,5 мм | | https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/ofisnaya-tekhnika/raskhodnye-materialy-dlya-perepleta-i-laminirovaniya/pruzhiny-i-kanaly-dlya-perepleta/pruzhiny-dlya-perepleta-metallicheskie-promega-office-9-5mm-belye-100sht-up-dlya-sshivaniya-75-listov-/p/129339/?from=block-123-0_1&qid=9683082780 | упа | 1 | 2 |
| 13 | Пружины металлические для переплета 12,7 мм | | https://www.komus.ru/katalog/tekhnika/ofisnaya-tekhnika/raskhodnye-materialy-dlya-perepleta-i-laminirovaniya/pruzhiny-i-kanaly-dlya-perepleta/pruzhiny-dlya-perepleta-metallicheskie-promega-office-9-5mm-belye-100sht-up-dlya-sshivaniya-75-listov-/p/129339/?from=block-123-0_1&qid=9683082780 | упа | 1 | 2 |
| 14 | Скобы для степлера Rapid 66/8 (5000 шт.) | | https://www.foroffice.ru/products/description/20639.html | упа | 1 | 2 |
| 15 | Скобы для степлера Rapid 66/6 (5000 шт.) | | https://www.foroffice.ru/products/description/20637.html | упа | 1 | 2 |
| 16 | Картон переплетный 2мм, А3 | | https://market.yandex.ru/card/karton-perepletnyy-seryy-format-a3-297-kh-420-mm-5-listov-v-pakete-plotnost-1250-gm2-tolshchina-20-mm/103472576905?do- | шт | 1 | 6 |
| 17 | Салфетки влажные универсальные флоупак с жёстким клапаном (80 листов в пачке) | | https://www.komus.ru/katalog/krasota-i-zdorove/sredstva-lichnoj-gigieny/salfetki-vlazhnye-dlya-lichnoj-gigieny/salfetki-vlazhnye-luscan-universalnye-floupak-s-zhestkim-klapanom-80-listov-v-pachke-/p/559405/?from=block-123-0_1&qid=7706037425 | шт | 1 | 6 |
| 18 | Коврик (мат для резки) TOPFORT А3 450х300х3 мм двухсторонний 3-слойный самовосстанавливающийся | | https://www.komus.ru/katalog/katalog-instrumentov/ruchnoj-instrument/rezhushhij-instrument/kovriki-zashhitnye-dlya-rezki/kovrik-mat-dlya-rezki-topfort-a3-450x300x3-mm-dvukhstoronnij-3-slojnyj-samovosstanavlivayushhij/p/1881573/?from=block-123-0_1&qid=0463040407 | шт | 1 | 6 |
| 19 | Марля полиграфическая | | https://www.bronko.ru/catalog/polygraphy/nitkoshvejnye_mashiny/marlya-poligraficheskaya-nsh-ekstra/?ysclid=mjk1nv5uvv486351128 | пог. м | 1 | 3 |
| 20 | Каптал белый | | https://market.yandex.ru/card/kapital-belyy-1-metr/103828361844?do-waremd5=yI2xmBr6tn7rEIZdfneUXA&sponsored=1&gclid=0TA8USCJgF9ZcrkQknAtDv8nRsZV3EdiUbNcWpszcJgErw-2x0CI3_0Oo_eHxyNh4JuVwxC3Z7LY7Q_YRUxVcrNVwvgYDuZdxnNmF4F9-NAwpiNINHzdKnH1A2xdlKbnZQIM1hAIKrcwV8HlQhZg07Gh39Kscn9lCnRkUpz77kdnfnpwpmkczrRtEac-240z4u0m0mVzCkProszuztst193nmj-MC2ICW32gNjLVJD85t6ipaite83E3DT8HkQYn8zbGt5ZHmeHhpb211dw.d-74s-3f-73a7a980-d4c143ba6c14f000-c6f412-B-ellid-76c907cc8a97a04 | шт | 1 | 6 |
| 21 | Ляссе белое | | https://www.komus.ru/katalog/krasota-i-zdorove/sredstva-lichnoj-gigieny/salfetki-vlazhnye-dlya-lichnoj-gigieny/salfetki-vlazhnye-luscan-universalnye-floupak-s-zhestkim-klapanom-80-listov-v-pachke-/p/559405/?from=block-123-0_1&qid=7706037425 | пог. м | 1 | 3 |
| 22 | Клей полиграфический | | https://www.foroffice.ru/products/description/207656.html?ysclid=mjk26bn8mw397801157 | шт | 1 | 3 |
| 23 | Зажимы для бумаг 51 мм черные | | https://www.komus.ru/katalog/kantstovary/kantselyarskie-melochi/zazhimy-dlya-bumag/zazhimy-dlya-bumag-attache-51-mm-chnye-12-shtuk-v-korobke-/p/509182/?from=block-123-0_1&qid=3312108528 | упа | 1 | 2 |

ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ на 1-го Участника (при необходимости)

| № п/п | Наименование | Технические характеристики оборудования, инструментов | Примечание | Ед. измерения | Количество на 1 рабочее место | Количество на всех участников |
|-------|------------------------------------|---|------------|---------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 | Комплект для уборки рабочего места | | | шт | | |

Оснащение КОМНАТЫ ЭКСПЕРТОВ для проведения чемпионата

| № п/п | Наименование | Технические характеристики оборудования, инструментов | Ссылка на образец (при необходимости) | Ед. измерения | Количество на всех участников |
|-------|---|---|---------------------------------------|---------------|-------------------------------|
| 1 | Системный блок + монитор (ПК) / ноутбук | Минимальные требования: Монитор: Экран 21.5 Процессор: Intel Core i5 | | шт | 1 |
| 2 | Компьютерная мышь | Оптическая проводная usb или беспроводная (тип беспроводной связи – радиоканал) | | шт | 1 |
| 3 | Клавиатура | Только для стационарных ПК (usb) | | шт | 1 |
| 4 | МФУ лазерный | тип печати: лазерная ч/б; | | шт | 1 |
| 5 | Флешка USB | Объем памяти: 32 Гб; Интерфейс: USB 3.0; Разъем: USB A | | шт | 1 |
| 6 | Напольная вешалка (рейл) для одежды | Максимальная нагрузка: 20 кг Материал: металл/ полимерное покрытие Дополнительная информация: вместимость 15-20 вешалок (плечиков) для одежды | | шт | 1 |
| 7 | Вешалка для одежды (плечики) | Материал: пластик/ металл | | шт | 3 |

Программное обеспечение

| № п/п | Наименование | Технические характеристики оборудования, инструментов | Ссылка на образец (при необходимости) | Ед. измерения | Количество |
|-------|---|---|---------------------------------------|---------------|------------|
| 1 | Операционная система | Windows 10 x 64 / Windows 11 x 64 или аналог | | шт | |
| 2 | Офисный пакет, включающий текстовый и табличный редактор и редактор презентаций | Приложение для работы с документами Microsoft | | шт | |

Канцелярские принадлежности

| № п/п | Наименование | Технические характеристики оборудования, инструментов | Ссылка на образец (при необходимости) | Ед. измерения | Количество |
|-------|----------------------|--|---------------------------------------|---------------|------------|
| 1 | Бумага для печати А4 | Формат: А4 Плотность бумаги: 80 г/кв. Количество листов: 500 | | упа | 2 |

| | | | | | |
|---|---|---|---------------------------------------|---------------|------------|
| 2 | Папка-планшет с зажимом | Тип папки планшета: без крышки Формат: А4 Размер, мм: 226х316 Расположение зажима: сверху | | шт | 5 |
| 3 | Ручка шариковая | Цвет чернил: синий Диаметр шарика: 1 мм. Материал корпуса: пластик Форма корпуса: фигурная | | шт | 5 |
| 4 | Карандаши чернографитные | Твёрдость грифеля: HB | | шт | 5 |
| 5 | Ластик | | | шт | 5 |
| 6 | Степлер канцелярский | Количество пробиваемых листов: 30 листов | | шт | 1 |
| 7 | Скобы для степлера с цинковым покрытием | Тип и размер скоб для степлера: 24/6 | | упа | 1 |
| 8 | Файл-вкладыш Комус А4 40 мкм рифлёный 100 штук в упаковке | Вместимость до 40 листов | | упа | |
| ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ для комнаты Экспертов | | | | | |
| № п/п | Наименование | Технические характеристики оборудования, инструментов | Ссылка на образец (при необходимости) | Ед. измерения | Количество |
| 1 | Аптечка первой помощи | Футляр пластиковый. Размер: 23,5×18,5×6 см. Комплектация: | | шт | 1 |

| | | | | | |
|-------------|---------------------------------------|--|---------------------------------------|---------------|------------|
| СКЛАД ОБЩИЙ | | | | | |
| № п/п | Наименование | Технические характеристики оборудования, инструментов | Ссылка на образец (при необходимости) | Ед. измерения | Количество |
| 1 | Вода питьевая | Бутыль 19 л. | | шт | 1 |
| 2 | Одноразовые стаканы для питьевой воды | Объем: 200 мл. | | упа | 1 |
| 3 | Мешки для мусора (корзина для мусора) | Объем: 40 литров | | упа | 1 |

| | | | | | |
|---|--------------|--|---------------------------------------|---------------|------------|
| СКЛАД ОПРЕДЕЛЕННЫЙ, при необходимости (*пример) *место, где хранятся материалы, необходимые для выполнения конкурсных заданий участниками. При необходимости данный склад оформляется отдельной таблицей | | | | | |
| № п/п | Наименование | Технические характеристики оборудования, инструментов | Ссылка на образец (при необходимости) | Ед. измерения | Количество |
| 1 | не требуется | | | | |

