

Изготовление тиража начинается только после согласования и подписи Бланка утверждения макета пластиковой карты.

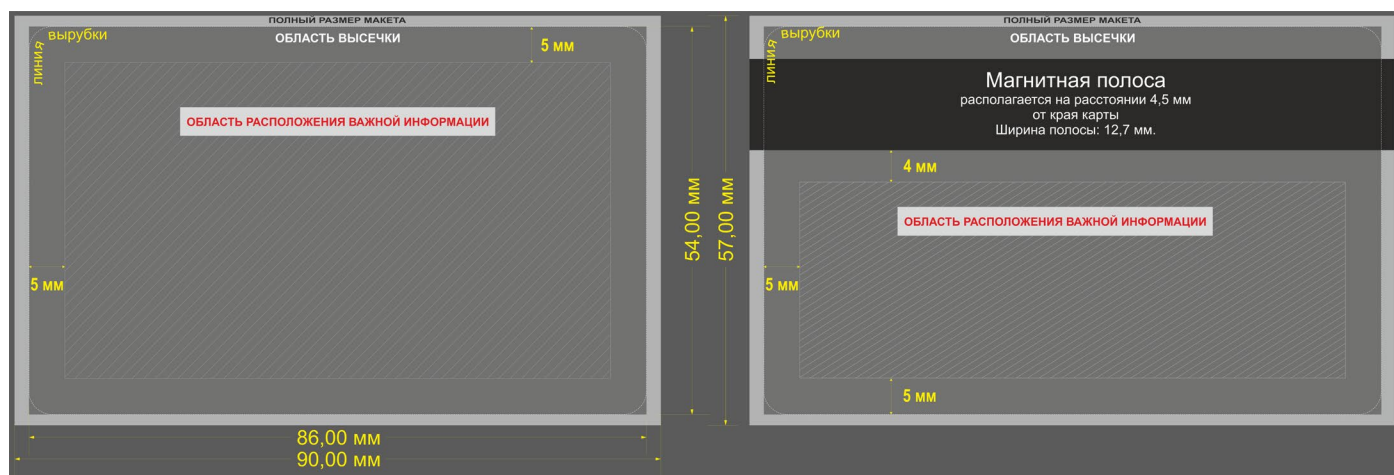
Требования к макету пластиковой карты.

Макеты пластиковых карт, а также файлы шрифтов, базы данных для персонализации пластиковых карт (эмбоссирования, кодирования магнитной полосы, нанесения индивидуальных штрих-кодов, QR-кодов, PIN-кодов, персональных данных сотрудников и др.) принимаются только в электронном виде на магнитных, оптических носителях или по электронной почте.

Макет пластиковой карты должен быть предоставлен в формате Corel Draw. Возможно использование растровых изображений с разрешением не менее 300 dpi без сжатия. Шаблон макета скачайте, пожалуйста с нашего сайта, либо мы предоставим его Вам по запросу.

Все макеты должны быть выполнены в масштабе 1:1 в цветовой системе CMYK, чёрный цвет - не составной. Серый цвет должен быть представлен в оттенках чёрного.

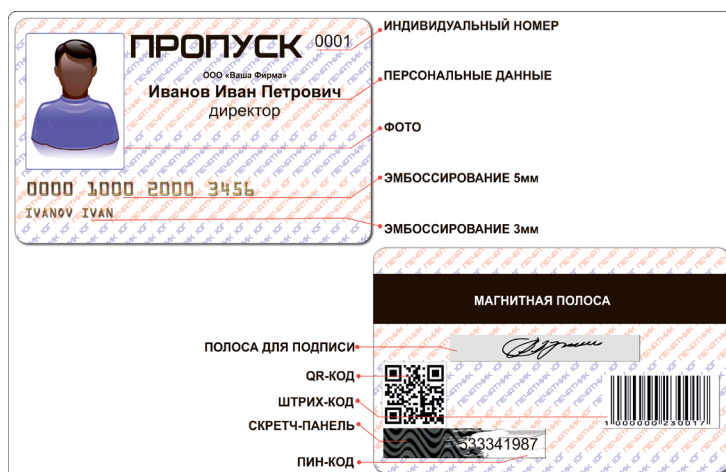
Все шрифты должны быть переведены в кривые. При печати переменной текстовой информации (нумерация, персональные данные сотрудников и т.п.) необходимо приложить к макету папку с используемыми шрифтами.



Размер изображения должен быть 90x57 мм, т.е. больше формата пластиковой карты (86 мм на 54 мм по ISO 7810).

Максимальная **ГАРАНТИРОВАННАЯ** полезная площадь макетирования - 76x44 мм, максимальная полезная площадь макетирования - 82x50 мм. Значимые элементы макета (логотипы, текст и т.п.) **необходимо располагать** в 5 мм от края карты!

Скругление углов карты осуществляется вырубным штампом не по линии, нанесенной на карту, а по специальным меткам (маркерам). Поэтому **углы в макете скруглять нельзя!** Скругление углов удаляется при наличии технической возможности, скругление углов растрового изображения может испортить макет без возможности восстановления.



Магнитная полоса располагается на расстоянии 4,5 мм от края карты. Ширина полосы 12,7 мм. Отступ критичной информации от края магнитной полосы не менее 2,5 мм, желательно – 5 мм. На магнитную полосу можно записывать

исключительно латинские буквы, **запись кириллических символов недопустима** (наличие таких может привести к выходу из строя считывающего устройства), на магнитной полосе предусмотрены три дорожки, на которых можно записать информацию.

1 дорожка. Допускается запись цифр и букв, занимающих не более 76 символов. Разрешены символы QWERTYUIOPASDFGHJKLZXCVBNM1234567890: ; = + () - ' - (клавиша " ' Э) ! @ # ^ & * < > / (обратите внимание, что разрешено использовать лишь заглавные буквы).

2 дорожка. Допускается запись цифр (1234567890), а также знака "=", занимающих не более 37 символов.

3 дорожка. Допускается запись цифр (1234567890), а также знака "=", занимающих не более 104 символов.

Информация будет окружена служебными символами: "% " — в начале строки, "? " в конце строки. Служебный знак „?“ добавляется в конце каждой строки и означает конец записи на магнитную полосу и при считывании не отображается.

Магнитная полоса, как правило, располагается в верхней части оборотной стороны карты, реже - в нижней.

Полоса для подписи. Не следует располагать ближе 5 мм от края карты. На картах с магнитной полосой нельзя располагать подписную панель таким образом, чтобы она попадала в зону проката читающей головки, как на лицевой, так и на оборотной стороне, т.к. это приведет к засорению ридера и к повреждению самой подписной панели с подписью. Поэтому **панель для подписи наносят над/под магнитной полосой с отступом не менее 5 мм от ее края.**

Штрих-код. Нельзя располагать на цветном фоне. Штрих-код печатается черным цветом, под него оставляют белое окошко (ширина должна быть больше на 3-4 мм с каждой стороны, высота на 1-2 мм), высота штрих-кода должна быть не менее 10 мм для уверенного считывания устройствами сканирования. Применение цветных, прозрачных и металлизированных пластиков снижает возможность сканирования.

Эмбоссирование. Осуществляется двумя видами шрифтов - высотой 4,5 мм — большой, высотой 3 мм — малый. Большой шрифт может содержать только цифры: 0123456789. Малый шрифт может содержать цифры и заглавные буквы русского и английского алфавитов, включая символы:.,'— / &. -. Эмбоссирование может располагаться на карте не ближе 5 мм от магнитной полосы и только горизонтально. Обычно располагается в нижней части карты, на расстоянии 3-5 мм от края реального размера (86x54мм). Необходимо помнить, что там, где на лицевой стороне будет выбит шрифт, на оборотной будет искажена нанесенная информация - там нельзя располагать какие-либо элементы. При окрашивании эмбоссированных символов следует помнить, что таковые должны располагаться не ближе 8 мм от верхнего края карты.

Избегайте использования в макете различных рамок, прямых линий и прочих объектов, расположенных по периметру карты близко к краю (ближе 2 мм), так как любое оборудование имеет свою техническую погрешность и при близко расположенных к краю карты объектах, это может быть заметно.

Если у Вас есть фирменные цвета, брэндбук или образцы ранее выпущенной продукции нужного вам цвета, не пытайтесь описывать его словами, высылать «превью» - предоставляйте нам, пожалуйста, физический образец или указывайте наименования необходимых пантонов. Мы постараемся воспроизвести необходимый цвет. Цвет, который вы видите у себя на мониторе, может значительно отличаться от того, что видим мы и что получится при печати. Окончательный цвет получится только после «запекания» карты в пресс-ламинаторе, причем визуальное восприятие цвета при глянцевой и матовой ламинации может отличаться, поэтому при необходимости получения конкретного цвета необходимо заказывать цветопробу.

При наличии изменяемых текстовых данных (персонализации) список текстовых данных предоставляется в электронном виде в формате Microsoft Office (doc, docx, xls, xlsx), а также в просмотрном файле (формат JPEG).