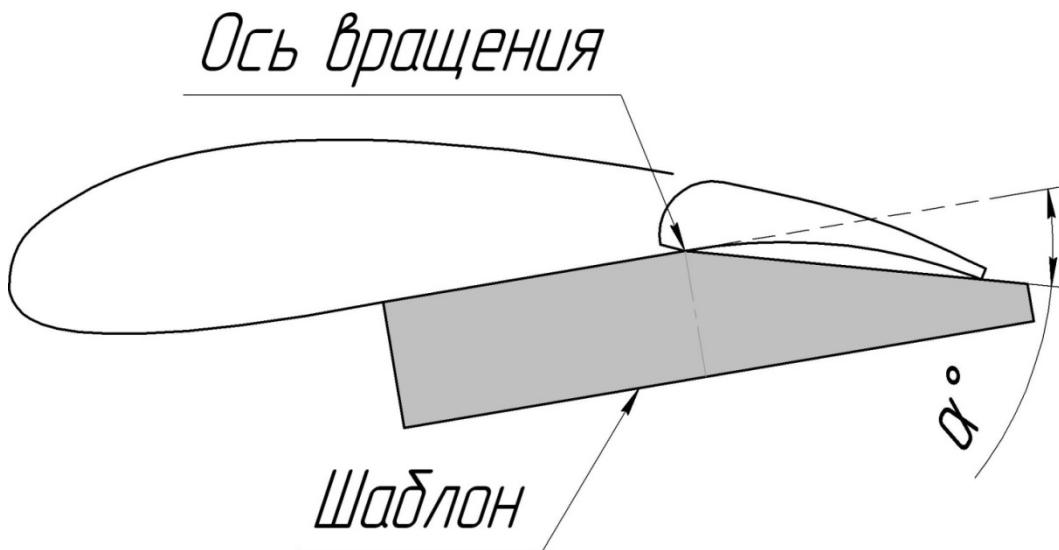


# Шаблоны установки элеронов Spire

Для настройки различных режимов полета Вашего Spire мы предлагаем воспользоваться приведенными ниже рекомендациями и шаблонами установки закрылков и элеронов.

Шаблон следует прикладывать как показано на схеме. При этом передняя часть шаблона плотно прилегает к крылу, а закрылок (элерон) касается шаблона в двух точках.



Для точного управления кривизной профиля в полёте необходимо выделить отдельный пропорциональный канал и разместить его на ручке-слайдере (Flaps), если таковой имеется.

Управлять кривизной профиля необходимо постоянно в зависимости от полётных условий и задач.

Данные шаблоны всего лишь рекомендация основных позиций элеронов.

Шаблоны даны для сечения близи фюзеляжа.

Названия режимов – условны, это не Flight Mode (Flight Phases) Вашего передатчика.

## Режим CRUISE

Режим чистого теоретического профиля.

## Режим SPEED/START

Это режим перехода между потоками и возврата против ветра. Данную настройку использовать как крайнее положение слайдера управления кривизной профиля.

## Режим THERMAL

Это значение кривизны профиля является максимальным. Данную настройку использовать как второе крайнее положение слайдера управления кривизной профиля.

Т.е. слайдер изменяет кривизну от положения Speed до положения Thermal.

Такой, сильно загруженный (загнутый вниз) профиль, приведет к очень неустойчивому полёту. Если управление будет сильно затруднено - настройте меньший предел отклонения.

Этот предел также сильно зависит от настройки положения центра тяжести.

