## Расчет пени:

В соответствии с п.1 ст. 155 ЖК РФ дата определения долга для начисления пени соответствует 10-му числу месяца,следующего за истекшим месяцем (если не оговорен иной срок), т.е. смена суммы дога для начисления пени происходит каждое 11-е число. Т.к. ЖКУ могут рассчитываться раньше 11-го числа, то на момент расчета может быть проанализирован период, включающий 11-е число предыдущего месяца, поэтому расчетный период ЖКУ не соответствует расчетному периоду Пени.

До 11.01.2016 расчет производился за полный месяц, поэтому в расшифровке расчета пени можно увидеть строки с долгом на 01 и 11 числа каждого месяца, а также строки, соответствующие датам, в которые были произведены платежи, изменяющие сумму долга. Так же долг разделен на долг за ЖКУ и Пени, для наглядности отсутствия этих сумм в базе для начисления пени.

Расчет пени производится в соответствии с п.14 ст. 155 ЖК РФ. До 2016 года расшифровка расчета пени выглядит так:

N		
п/п	Столбец расшифровки расчета пени	Описание
1	№ кв	номер квартиры
2	ФИО	ФИО собственника квартиры
3	Месяц	Расчетный период, в котором были начислены пени
4	Сумма долга с учетом пени	Общая сумма долга на дату расчета пени
5	Долг по пени	выделенная сумма долга по пени
		Сумма долга, очищенная от необлагаемых сумм - база для
6	Сумма долга для начисления пени	начисления пени
7	Дата расч	Дата конца периода для начисления пени
8	Кол-во дней просрочки	Кол-во дней для начисления пени
9	Ставка рефинансирования	Ставка рефинансирования, использованная при расчете, в %
	1/300 ставки рефинансирования ЦБ	коэффициент для расчета пени(Ставка
10	РФ	рефинансирования*(1/300)/100%)
11	Было начисл. Пени	сумма пени, выставленная собственнику в квитанции
		коррекции пени текущего периода(суммы для изменения
		суммы пени, которые были произведены помимо
		основного расчета.Это могут быть перерасчеты за прошлые
12	В т.ч. Кор. Пени	периоды)
		Результат вычислений пени. Сумма пени, которая должна
13	Расчетное пени	была быть начислена, в соответствии с алгоритмом расчета.

Сумма Пени(Столбец13) = Столбец6\*Столбец8\*Столбец10, так за каждый период смены долга в пределах одного периода начисления пени.

С 2016 года после поправок, внесенных Ф3№307(03.11.2015) изменился расчет пени. Теперь в каждом расчетном периоде расчета пени обязательно присутствует две строки долга — долг, срок уплаты которого превышает 90 дней, и долг, срок уплаты которого превышает 30 дней. Расшифровка за этот период стала выглядеть так:

N		
п/п	Столбец расшифровки расчета пени	Описание
1	№ кв	номер квартиры
2	ФИО	ФИО собственника квартиры
3	Расчетный период	Расчетный период расчета ЖКУ, в котором были начислены пени
4	Сумма долга для начисления пени	Сумма долга, очищенная от необлагаемых сумм - база для начисления пени
5	Дата долга	Дата, на которую определяется сумма долга
6	Дней долга	Кол-во дней долга до конца расчетного периода пени
7	Период для начисления пени начало	Дата начала периода пени
8	Период для начисления пени конец	Дата конца периода пени/дата изменения суммы долга
9	Кол-во дней для начисления пени	Кол-во дней для начисления пени
10	Ставка рефинансирования ЦБ РФ	Ставка рефинансирования, использованная при расчете, в %
11	Часть ставки для начисления пени	Расчетная часть ставки, которая применяется для начисления пени (1/300 или 1/130)
12	Расчетное пени	Результат вычислений пени. Сумма пени, которая должна была быть начислена, в соответствии с алгоритмом расчета.
13	Комментарии	Суммы долгов и оплат для контроля верности определения базы для начисления пени.
14	Было начисл. пени	сумма пени, выставленная собственнику в квитанции(включает сумму коррекций)
		коррекции пени текущего периода(суммы для изменения суммы
4-		пени, которые были произведены помимо основного
15	В т.ч. Кор. пени	расчета.Это могут быть перерасчеты за прошлые периоды)

Сумма Пени(Столбец 12) = Столбец4\*Столбец9\*Столбец11/100%, так за каждый период смены долга в пределах одного периода начисления пени. Период для начисления пени берем с 11 по 10 число, чтобы не усложнять расчет изменением долга для расчета пени, происходящим 11 числа.

Ставка рефинансирования не меняется в одном периоде расчета пени, а устанавливается минимальной для этого периода.

Можно настраивать особенности расчета:

- 1. Дата начала расчета пени если вычисленная дата долга превышает указанную дату, то пени не начисляются.
- 2. Количество месяцев отсрочки пени дата долга будет определяться минус 90/30 дней и еще минус указанное количество месяцев.