

# ДОГОВОР

об оказании информационных услуг № 001/SW/07-18

20 июля 2018 года

Индивидуальный предприниматель **Бочков Андрей Леонидович**, действующий на основании Уведомления о постановке на учет физического лица в налоговом органе № 378790518 от 31.05.2017, именуемый далее **«Исполнитель»**, с одной стороны и **Батарейкин Василий Ильич**, именуемый в дальнейшем **«Заказчик»**, с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

#### 1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

- 1.1. Исполнитель обеспечивает информационные услуги в виде практического курса лекций «Базовый курс SolidWorks» (далее Услуги) для Заказчика. Программа курса в Приложении №1 к настоящему договору.
- 1.2. Исполнитель обязуется оказать услуги Заказчику, указанные в пункте 1.1 настоящего договора, а Заказчик обязуется оплатить эти Услуги.
- 1.3. Начало оказания Услуг с момента полной оплаты стоимости курса. Общее время занятий: 24 ак.ч. Занятия проводятся дистанционно по средствам программы Skype.
- 1.4. Услуги считаются оказанными после подписания акта приема-передачи услуг Заказчиком.

#### 2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

#### 2.1. Исполнитель обязан:

- оказать Услуги надлежащего качества;
- оказать Услуги в полном объеме, указанным в пункте 1.3 настоящего договора;
- безвозмездно исправить по требованию Заказчика все выявленные недостатки (дополнительно консультировать по вопросам программы в течение действия договора), если в процессе оказания Услуг Исполнитель допустил отступление от условий договора, ухудшившее качество Услуг;
- предоставить Заказчику необходимые для обучения материалы;
- не разглашать полученные при оказании Услуг данные, являющиеся информацией конфиденциального характера, или составляющие коммерческую тайну Заказчика;
- по результатам оказания Услуг Заказчик должен уметь: профессионально работать, создавать и оформлять конструкторские документы, выводить их на печать.

#### 2.2. Исполнитель имеет право:

- оказать Услуги досрочно;
- требовать своевременной и полной оплаты оказанных Услуг;

### 2.3. Заказчик обязан:

- оплатить Услуги по цене, указанной в пункте 3.1 настоящего договора, минимум за 1 день до начала оказания Услуг.

# 2.4. Заказчик имеет право:

- отказаться от исполнения договора в любое время до подписания акта, уплатив Исполнителю часть установленной цены пропорционально части надлежащим образом оказанных Услуг, выполненных до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения договора.
- отказаться от исполнения договора после проведения первого академического часа информационных услуг, уведомив об этом письмом на электронную почту hi@cadinstructor.org; заказчику будет возвращено 100% от уплаченной стоимости оказания услуг.

# 3. ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТА

- 3.1. Стоимость оказания услуг составляет **24 720 рублей (двадцать четыре тысячи семьсот двадцать рублей 00 копеек).** НДС не облагается на основании п.3 ст. 346.11 НК РФ.
- 3.2. Сумму, указанную в пункте 3.1 настоящего договора, Заказчик выплачивает путем перечисления средств на

#### 4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

- 4.1. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения условий настоящего Договора виновная Сторона обязана возместить другой стороне причиненные убытки.
- 4.2. В случае нарушения условий настоящего договора в пользу стороны, права которой нарушены, начисляются пени в размере 0,01 процента от просроченной суммы / суммы не оказанных (ненадлежащим образом) услуг за каждый день просрочки исполнения.
- 4.3. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по договору при возникновении непреодолимых препятствий, под которыми понимаются: стихийные бедствия, массовые беспорядки, запретительные действия властей и иные форс-мажорные обстоятельства, влияющих на исполнение настоящего договора.
- 4.4. Слушатель обязан выполнять домашние задания и отправлять их на проверку преподавателю.
- 4.5. Слушатель должен обеспечить себе возможность делать домашние задания по курсу. Исполнитель дистрибутивы программ не выдает.
- 4.6. Слушатель обязан соблюдать авторские права Исполнителя на все материалы курса в соответствии с Законом об авторских правах. Слушателю запрещено копировать файлы, видеоуроки, текстовые и графические документы и любые другие материалы курса без предварительного разрешения Исполнителя. Слушателю запрещено использовать предоставляемые материалы в коммерческих целях, размещать в открытом доступе, передавать третьим лицам.
- 4.7. Только при просмотре всех лекций и выполнение всех домашних заданий, слушатель получает сертификат.

#### 5. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

- 5.1. Стороны принимают в качестве обязательного условия претензионный порядок урегулирования споров, это означает, что все споры, связанные с заключением, толкованием, исполнением и расторжением Договора, будут разрешаться Сторонами путем переговоров.
- 5.2. Если в ходе переговоров Стороны не достигли соглашения, то заинтересованная Сторона направляет подписанную претензию в письменной форме. Претензия направляется с использованием средств связи, обеспечивающих фиксирование ее отправления (заказной почтой, электронной почтой, телеграфом и т.д.) и получения, либо вручена другой Стороне под расписку.
- 5.3. Заинтересованная Сторона прикладывает к претензии документы, обосновывающие предъявленные требования и документы. Указанные документы представляются в форме надлежащим образом заверенных копий. Если претензия направлена без документов, то она считается непредъявленной и рассмотрению не подлежит.
- 5.4. Сторона, которой направлена претензия, обязана рассмотреть претензию и о результатах уведомить в письменной форме заинтересованную Сторону в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня получения претензии.
- 5.5. В случае не урегулирования разногласий в претензионном порядке, а также в случае неполучения ответа на претензию в течение 10 (десяти) рабочих дней спор разрешается в соответствии с действующим законодательством РФ.

#### 6. ПОРЯДОК ИЗМЕНЕНИЯ И РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА

- 6.1. Любые изменения и дополнения к настоящему договору имеют силу только в том случае, если они оформлены в письменном виде и подписаны обеими Сторонами.
- 6.2. Настоящий договор может быть изменен или расторгнут по письменному соглашению Сторон, а также в других случаях, предусмотренных законом.

#### 7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 7.1. Настоящий договор составлен в двух экземплярах. Оба экземпляра имеют равную юридическую силу. У каждой из сторон находится по одному экземпляру настоящего договора.
- 7.2. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств.
- 7.3. Стороны признают юридическую силу за электронными письмами документами, направленными по электронной почте (e-mail), и признают их равнозначными документам на бумажных носителях, подписанным собственноручной подписью или подписью- изображением в графическом формате, т.к. только сами Стороны и уполномоченные ими лица имеют доступ к соответствующим адресам электронной

- почты, указанным в Договоре в реквизитах Сторон и являющимся электронной подписью соответствующей Стороны. Доступ к электронной почте каждая Сторона осуществляет по паролю и обязуется сохранять его конфиденциальность.
- 7.4. После оказания услуг Исполнитель оформляет Акт сдачи приемки оказанных услуг и пересылает его по почте. В случае, если Исполнитель не получит от заказчика подписанный экземпляр Акта об оказанных услугах в течение 30 дней с момента окончания курса, услуги считаются оказанными.

# 8. АДРЕСА, РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

### Исполнитель:

Наименование	Индивидуальный предприниматель Бочков Андрей Леонидович			
Юридический адрес				
Электронный адрес	hi@cadinstructor.org			
инн	780701182454			
ОГРН	317784700157362			
Расчетный счет	40802810200000160044			
Банк	AO «Тинькофф Банк»			
Юридический адрес Банка	Москва, 123060, 1-й Волоколамский проезд, д. 10, стр.1			
Корр. счет Банка	30101810145250000974			
ИНН Банка	7710140679			
БИК Банка	044525974			
Бочков А.Л.				
подпись, печать				

### Заказчик:

эаказчик:				
ФИО	Батарейкин Василий Ильич			
Дата и место рождения				
Паспорт: серия, номер, кем выдан, код подразделения, когда				
Адрес места регистрации				
Электронный адрес				
Телефон				
Батарейкин Василий Ильич подпись				

#### ПРОГРАММА КУРСА

### Тема 1. Общие сведения о системе Solidworks

Назначение системы. Типы документов.

Основные элементы интерфейса

Главное меню. Стандартная панель. Окно документа. Строка сообщений.

Панель Текущее состояние. Инструментальные панели.

Дерево конструирования.

Управление изображением трехмерной модели

Управление масштабом отображения

Сдвиг изображения

### Тема 2. Основы трехмерного моделирования

Общие принципы моделирования деталей.

Эскизы. Правила создания эскизов. Инструменты и объекты эскиза.

Бобышки, вырезы, элементы.

Создание основания детали. Создание эскиза основания. Работа в режиме редактирования эскиза. Требования к эскизам. Команды эскиза.

Предварительная настройка размеров и их простановка. Смена плоскости эскиза. Выбор объектов. Построение скруглений ребер и граней. Добавление отверстий и фасок.

Определение свойств материала. Расчет массо-центровочных характеристик. Изменение цвета отдельных граней.

Создание рассеченных видов

Сечение плоскостью. Создание вспомогательной плоскости. Управление видимостью элементов. Исключение элементов из расчетов. Изменение свойств элементов.

### Тема 3. Создание поверхностей

Создание поверхностей на примере детали Разветвитель, Воронка.

### Тема 4. Создание деталей из листового материала

Создание деталей из листового материала на примере детали Скоба, Защитный кожух.

Конструирование твердотельной детали и преобразование ее в деталь из листового материала.

# Тема 5. Основные приемы редактирование трехмерной модели

Редактирование операций. Редактирование эскизов.

Удаление объектов. Предупреждения об ошибках. Исправление ошибок.

#### Тема 6. Построение параметрических моделей

Построение модели детали Корпус.

Проецирование элементов модели в эскиз.

Возможности опции FilletXpert

Предварительный анализ детали.

Параметризация в эскизах

Параметризация построений. Просмотр связей и ограничений.

Удаление связей и ограничений.

Переименование элементов. Создание оболочки. Построение ребра жесткости. Проецирование объектов.

Зеркальное копирование элементов.

Создание сборки на основе компоновки

Зеркальное копирование детали

Использование переменных и выражений

Использование библиотеки отверстий. Использование в модели переменных из эскизов. Псевдонимы параметров и размеров. Использование уравнений.

Использование массивов

Построение массива в эскизе. Построение массивов элементов. Копирование элементов по сетке. Копирование элементов по концентрической сетке. Удаление и восстановление отдельных экземпляров массивов.

### Тема 7. Примеры построения моделей деталей

Построение 3D-моделей тел вращения

Создание элементов по сечениям

Использование буфера обмена. Настройка цвета и оптических свойств поверхности.

Создание элементов по траектории

Создание зеркальных деталей

Использование библиотеки типовых элементов

Сварные конструкции

#### Тема 8. Создание трехмерных сборочных единиц

Создание файла сборки. Добавление компонентов в сборку.

Добавление компонента из файла. Добавление стандартных изделий. Создание объектов спецификации в деталях и сборках.

Задание взаимного положения компонентов

Фиксация компонентов. Сопряжение компонентов.

Редактирование сборок

Редактирование компонентов на месте. Редактирование компонентов в окне. Редактирование параметров стандартных изделий.

Проверка интерференции компонентов в сборке. Создание разнесенных видов. Создание выреза четверти.

# Тема 9. Создание ассоциативного чертежа

Создание и настройка чертежа. Ассоциативность. Создание стандартных видов. Выбор схемы видов. Настройка параметров видов.

Добавление разрезов и сечений. Создание произвольного вида. Создание проекционного вида. Создание местного вида. Создание выносного элемента.

Управление видами. Изменение параметров вида. Использование Дерева конструирования видов.

Оформление чертежа и вывод на печать.

#### Тема 10. Сборочный чертеж, спецификация

Создание и вставка видов сборки

Создание разрезов

Создание спецификации

# Тема 11. Дополнительные возможности моделирования

Создание конфигураций

Анимация компонентов сборки

Построение пружин

# **AKT**

# об оказании услуг по договору 001/SW/07-18 об оказании услуг от 20 июля 2018 года

4	<	<b>»</b>	2018	3	года

**Батарейкин Василий Ильич**, именуемый в дальнейшем **«Заказчик»** с одной стороны и Индивидуальный предприниматель **Бочков Андрей Леонидович**, именуемый в дальнейшем **«Исполнитель»**, с другой стороны, составили настоящий акт о нижеследующем:

- 1. Исполнителем по договору об оказании информационных услуг 20 июля 2018 года индивидуально в течение 24 ак.ч. оказаны информационные услуги в виде практического курса лекций «Базовый курс SolidWorks» по программе курса (Приложение №1 к договору оказания услуг от 20 июля 2018 года.)
- 2. Услуги, оказанные Исполнителем Заказчику, соответствуют требованиям, предъявленным договором об оказании информационных услуг от 20 июля 2017 года.
- 3. Услуги, оказанные Исполнителем Заказчику, соответствуют требованиям, предъявленным договором об оказании информационных услуг от 20 июля 2018 года.
- 4. Услуги, оказанные Исполнителем, оплачены в сумме **24 720 рублей (двадцать четыре тысячи семьсот двадцать рублей 00 копеек).** НДС не облагается на основании п.3 ст. 346.11 НК РФ.
- 5. Стороны не имеют претензий друг к другу по исполнению договора об оказании услуг от 20 июля 2018.
- 6. Настоящий акт является неотъемлемой частью договора об оказании услуг от 20 июля 2018.
- 7. Подписи сторон:

Услуги оказал:	Услуги принял:		
Бочков А.Л. МП	Батарейкин В. И.		