**Руководство пользователя**

**Проект по модулю технологии разработки программного обеспечения**

Группа НМТ-283907

Студенты А.А.Болотов

А.А.Гафаров

Преподаватель А.С.Истомин

**Содержание**

Требования к системе. .......................................... 3

Установка Приложения. ........................................ 4

Инструкция по пользованию.................................. 6

**Требования к системе.**

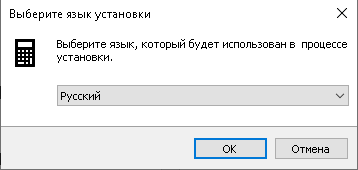
Разработанная студентами А.Болотовым и А.Гафаровым система должна выполнять данные операции:

* Вводить, корректировать на форме и сохранять исходные данные для расчета во внешнем конфигурационном файле.
* Выполнять расчеты и отображать результаты в численном виде на пользовательской форме.
* Формировать отчеты по проведенным расчетам.
* Иметь возможность печатать отчеты и экспортировать их в другие программы.

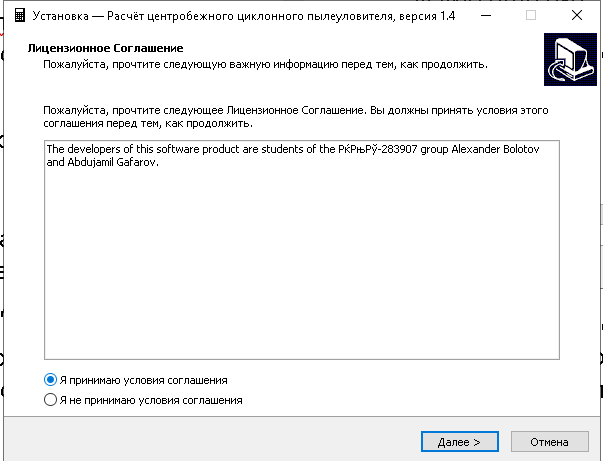
**Установка приложения.**

Для установки приложения необходимо запустить файл setup.exe

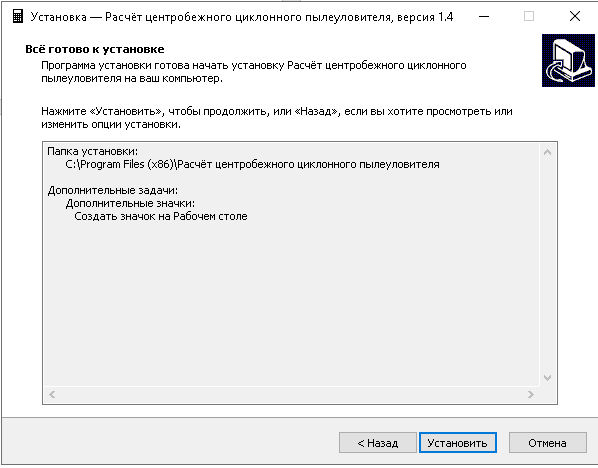
Для начала, выберите удобный для вас язык установки:



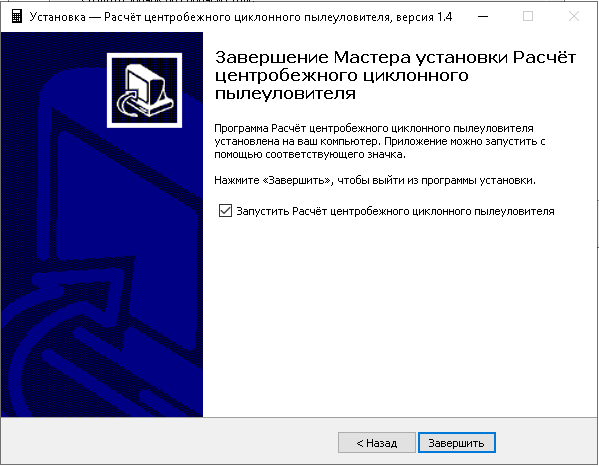
Внимательно прочтите лицензионное соглашение, если вы с ним согласны, нажмите на соответсвующую кнопку и продолжайте установку.



После выбора пути установки и необходимо нажать на кнопку “Установить”.

****

После завершения установки, вы можете смело пользоваться нашим продуктом.

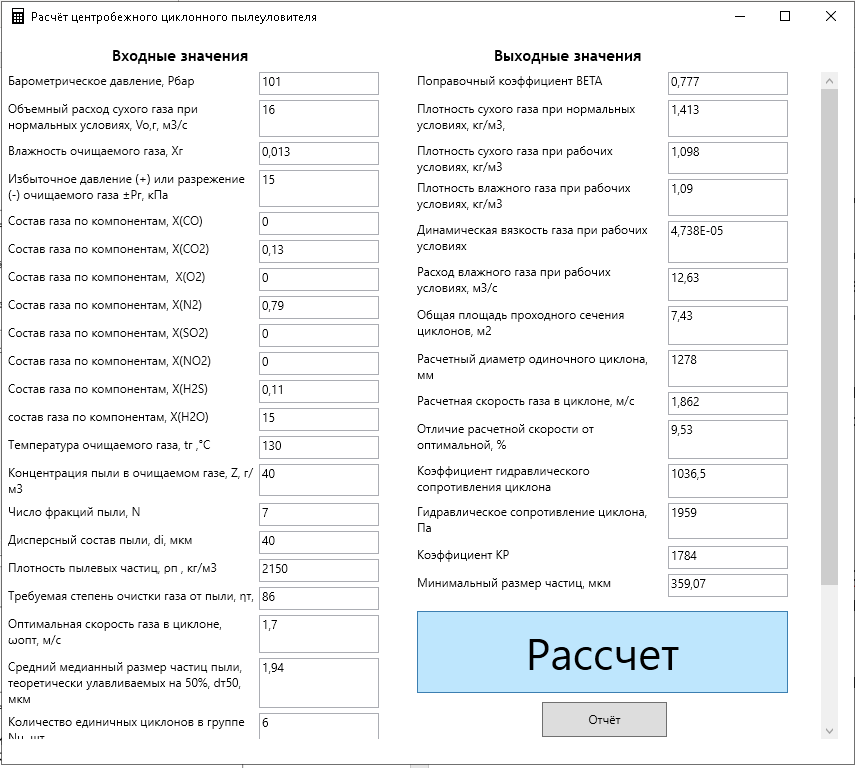
****

Инструкция по пользованию.

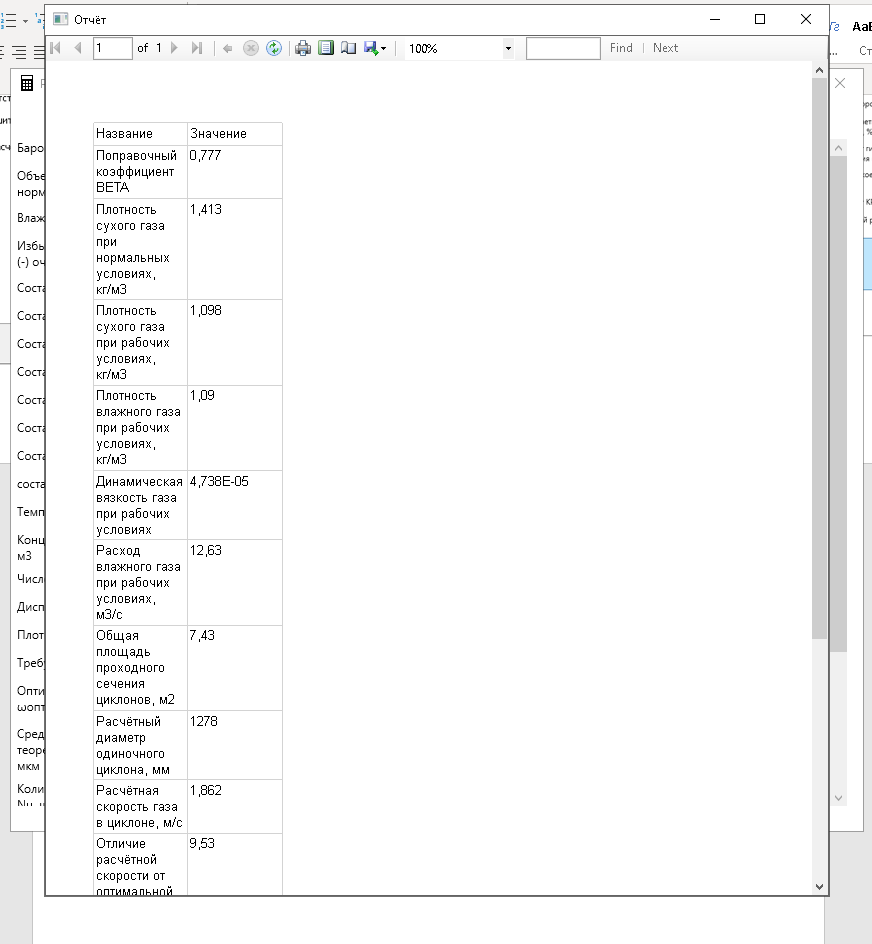
Приложение “Расчёт центробежного циклонного пылеуловителя” является калькулятором.

Результатом выполнения программы является вывод ключевых параметров.

* Введите исходные данные в левой части интерфейса(Входные значения).
* Нажмите на кнопку «Расчёт», чтобы получить расчетные значения. Они оформлены в виде таблицы в правой части интерфейса(Выходные значения).
* После успешного выполнения расчета кнопка «Отчёт» становятся активными.



С помощью кнопки «Отчёт» вы можете сформировать отчет о результатах работы программы.

****

В новом окне с отчетом вы можете отправить документ на печать, либо же экспортировать копию в Excel, PDF либо Word.

**Желаем приятного пользования!**