

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель мероприятия №2

Заместитель директора НОЦ
«Композиты России» (МИЦ)

Стоянова М.В.

Список оборудования для выполнения работ

Работа №1.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №2.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №3.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной

	работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.
--	--

Работа №4.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамати 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №5.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамати 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №6.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамати 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №7.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №8.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №9.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №10.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с

	DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.
--	--

Работа №11.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №12.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №13.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.
Ultimaker Cura 3.4.1	Операционная система Windows 10 /8/ 7. ЦП: Intel или AMD (от 1 ГГц). Память 2 ГБ ОЗУ. Место на диске 150 МБ.

Работа №14.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.
Ultimaker Cura 3.4.1	Операционная система Windows 10 /8/ 7. ЦП: Intel или AMD (от 1 ГГц). Память 2 ГБ ОЗУ. Место на диске 150 МБ.

Работа №15.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.
Ultimaker Cura 3.4.1	Операционная система Windows 10 /8/ 7. ЦП: Intel или AMD (от 1 ГГц). Память 2 ГБ ОЗУ. Место на диске 150 МБ.

Работа №16.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №17.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №18.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №19.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №20.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с

	DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.
--	--

Работа №21.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №22.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №23.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №24.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №25.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №26.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №27.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с

	DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.
--	--

Работа №28.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №29.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №30.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №31.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №32.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №33.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №34.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с

	DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.
Ultimaker Cura 3.4.1	Операционная система Windows 10 /8/ 7. ЦП: Intel или AMD (от 1 ГГц). Память 2 ГБ ОЗУ. Место на диске 150 МБ.
Artec Studio	Операционная система Windows 10 /8/ 7 (x64). ЦП Intel Core i5 (76xx и позднее). Память 12 ГБ ОЗУ. Графический процессор с объемом видеопамяти не менее 2 ГБ Nvidia GeForce 760-серия и выше.

Работа №35.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.
Ultimaker Cura 3.4.1	Операционная система Windows 10 /8/ 7. ЦП: Intel или AMD (от 1 ГГц). Память 2 ГБ ОЗУ. Место на диске 150 МБ.
Artec Studio	Операционная система Windows 10 /8/ 7 (x64). ЦП Intel Core i5 (76xx и позднее). Память 12 ГБ ОЗУ. Графический процессор с объемом видеопамяти не менее 2 ГБ Nvidia GeForce 760-серия и выше.

Работа №36.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.
Ultimaker Cura 3.4.1	Операционная система Windows 10 /8/ 7. ЦП: Intel или AMD (от 1 ГГц). Память 2 ГБ ОЗУ. Место на диске 150 МБ.

Artec Studio	Операционная система Windows 10 /8/ 7 (x64). ЦП Intel Core i5 (76xx и позднее). Память 12 ГБ ОЗУ. Графический процессор с объемом видеопамяти не менее 2 ГБ Nvidia GeForce 760-серия и выше.

Работа №37.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.
Ultimaker Cura 3.4.1	Операционная система Windows 10 /8/ 7. ЦП: Intel или AMD (от 1 ГГц). Память 2 ГБ ОЗУ. Место на диске 150 МБ.
Artec Studio	Операционная система Windows 10 /8/ 7 (x64). ЦП Intel Core i5 (76xx и позднее). Память 12 ГБ ОЗУ. Графический процессор с объемом видеопамяти не менее 2 ГБ Nvidia GeForce 760-серия и выше.

Работа №38.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №39.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом

Приложение 2.3. «Программное обеспечение для выполнения работ» к мероприятию №2

	видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.
--	--

Работа №40.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №41.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №42.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №43.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №44.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №45.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №46.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с

	DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.
--	--

Работа №47.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №48.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №49.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.

Работа №50.

Программное обеспечение	Системные требования
Autodesk Inventor 2021, учебная лицензия	Операционная система 64-разрядная версия Microsoft® Windows® 10. ЦП не менее 2,5 ГГц. Память 16 ГБ ОЗУ. Место на диске: программа установки плюс полная установка: 40 ГБ. Графический процессор с объемом видеопамяти 1 ГБ и пропускной способностью 29 Гбит/с, совместимый с DirectX 11. Разрешение экрана от 1280 x 1024. Подключение к интернету для веб-установки посредством приложения Autodesk® для ПК, совместной работы в программе Autodesk®, скачивания через браузер и лицензирования.