

Информационная справка о результате работы по созданию «Инженерного класса» в 2022 году

Субъект	Самарская область
Наименование общеобразовательной организации	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа №27 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара
Профиль инженерного класса	«авиастроение»
Информация об инженерных классах (количество классов, класснабора, количество человек по классам, количество человек всего)	Количество классов – 3 7а – 15 человек 7б – 25 человек 10 класс – 19 человек Итого – 59 человек
Информация о финансировании (сумма, источник финансирования)	Ст. 210 - 3288135.00
Информация о ремонте (да/нет, если нет, то: причина, когда планируется, где будет проходить обучение)	ремонт на планировался
Информация об оборудовании (закуплено ли в соответствии с Методическими рекомендациями, если нет, то: причина, какое оборудование планируется использоваться и на каких основаниях)	закуплен 3D принтер <ul style="list-style-type: none"> • Модель: Creality Ender-3 V2 • Технология 3D-печати: FDM • Область печати: 220×220×250 мм
Информация об увеличении внеурочных часов для преподавателей	Увеличение часов внеурочной деятельности для реализации программ по профилю «авиастроение»
Информация о введении дополнительных общеобразовательных программ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Дополнительная общеобразовательная программа «Инженер авиастроительного профиля» (из дополнительного финансирования программ углубленного изучения) – 2 часа в неделю – 7а, 7б классы 2. Курс внеурочной деятельности «Основы 3D моделирования в TinkerCad и 3D-печать» – 17 часов в год – 7а, 7б, 10 классы 3. Курс внеурочной деятельности

	<p>«Авиамоделирование» - 17 часов в год – 7а, 7б, 10 классы</p> <p>4. Учебный предмет «Индивидуальный проект» - 10 класс (реализация в течение двух лет обучения 2 часа в неделю, 68 часов в год, 136 часов на уровень).</p>
Информация об организации внеучебной деятельности	<ol style="list-style-type: none"> 1. Экскурсии обучающихся на предприятия и в ВУЗы, СУЗы 2. Организация исследовательской и проектной деятельности инженерно-технической направленности 3. Круглый стол “Выбираем свой путь” для обучающихся и их родителей с участием представителей Самарского национального исследовательского университета имени академика С.П. Королева 4. Клуб интересных людей «Живой разговор» (Презентация профессий инженерно-технической направленности от родителей обучающихся, встречи обучающихся с представителями и студентами Самарского национального исследовательского университета имени академика С.П. Королева, встречи с представителями предприятий «Авиакор», ОДК «Кузнецов») 5. Квест «Профессии авиастроения» 6. Интел-квест «Через тернии к звездам» 7. Организация профильной смены «Школа инженерного мышления» 8. Участие в олимпиадах по математике. Физике, информатике 9. Неделя науки и техники
Наименование курирующего регионального предприятия, Реквизиты соглашения	АО «Авиакор – авиационный завод»

Наименование курирующего регионального вуза, Реквизиты соглашения	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»
Наименование флагманского предприятия, Реквизиты соглашения	АО «Авиакор – авиационный завод»
Наименование флагманского вуза, Реквизиты соглашения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московский авиационный институт (Национальный исследовательский университет – МАИ (НИУ))
Документ-обоснование предоставленных данных (реквизиты: номер, дата, ФИО, должность подписанта, организация)	Приказ №42-од 19.05.2022 Директор МБОУ Школы №27 г.о. Самара Ловичко К.Е.



