|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Программа** | **Контакты педагога** | **Платформа** | **Код доступа** | **График консультаций** | **Комментарии** |
| Беспилотные авиационные системы | Булва П.А.<https://vk.com/pasha_bulva>Важанов Д.В.<https://vk.com/id2892249> | Google Класс | 5tvfntj (группы Булвы П.А.)77viqiy (группы Важанова Д.В.) | Булва П.А.Ср. 09:00 – 12:00 и 14:30 – 19:00Чт. 13:00 – 19:00Пт. 13:00 – 17:30Важанов Д.В.Пн. 13:00 – 19:00Вт. 13:00 – 19:00Ср. 13:00 – 19:00 |  |
| Робототехника | Связь через приложение discord.Для получения ссылки на подключение необходимо написать администраторам группы <https://vk.com/roboquantum> | Google Класс | 2qzlvno (1 год обучения)whz45xv (2 и 3 год обучения) | Сапичев В.В.Пн. 10:00 – 16:00Вт. 10:00 – 16:00Ср. 10:00 – 16:00Михайлов В.С.Ср. 10:00 – 16:00Чт. 10:00 – 16:00Пт. 10:00 – 16:00 |  |
| Основы программирования | Кондратов А.С.<https://vk.com/anton_kondratov>WhatsApp, Viber, Telegram: +79235772379 | Google Класс | 62ubpem (креативное программирование на JavaScript)x4rkvxi (введение в Python) | Пн. 10:30 - 12:00 и 13:00 - 19:00Вт. 16:00 – 19:00Чт. 09:00 - 12:00 и 14:30 - 19:00 | Каждый блок состоит из 8 занятий, после каждого занятия есть задачи для самостоятельного решения. Код программ для самостоятельного решения необходимо отправлять преподавателю для выставления баллов за решение. |
| Технологии виртуальной и дополненной реальности | Казанцев А.А.<https://vk.com/alex_kazancev>Засолоцкий Н.А. <https://vk.com/id21185530> | Google Класс | t5wjkau | Казанцев А.А.Пн. 12:00 – 18:00Вт. 12:00 – 18:00Ср. 12:00 – 18:00Засолоцкий Н.А.Пн. 17:30 - 19:00Вт. 16:00 - 19:00Чт. 16:00 - 19:00Пт. 14:30 - 19:00 | Важная информация в группе <https://vk.com/viarquantum> |
| Прикладная космонавтика | Связь через приложение discord. Для получения ссылки на подключение необходимо написать администратору группы<https://vk.com/kvantorium24space> | Google Класс | 76amdrl (группы Пирогова А.Е.)43rvcwp (группы Сюсиной В.А.) | Пирогов А.Е.Пн. 11:00 - 17:00Вт. 11:00 - 17:00Сюсина В.А.Ср. 11:30 - 19:00Чт. 12:00 - 18:00Пт. 13:30 - 18:00 | Программы для работы по курсу «Ракетостроение» дистанционного обучения:КОМПАС-3D учебная версия <https://kompas.ru/kompas-educational/about/>Zoom <https://zoom.us/download>OpenRocket (симулятор космического аппарата) <http://openrocket.info>Orbiter (симулятор космических полётов) <http://orbit.medphys.ucl.ac.uk/download.html> |
| Промышленный дизайн | Степанова Ю.М.steppa826@gmail.comWhatsApp, Viber, Telegram: +7(929)306-10-46 | TinkerCad<https://www.tinkercad.com/classrooms/cYizLTQCIGN> | Код класса – 1DCCB13AF3SL/ псевдонимы для учащихся – в приложении по запросу у педагога | Степанова Ю.М.Пн. 11.00 - 17.00Ср. 11.00 - 17.00Чт. 10.00 - 16.00 | Блок 3D моделирование (начальный уровень). Программа включает в себя знакомство с трехмерным редактором и выполнение предложенных уроков по шагам. Онлайн-редактор позволяет самостоятельно освоить и реализовать проекты в моделировании. |
| Нанотехнологии | Трофимова Т.В.<https://vk.com/trofinopich>Иноземцева А.И.<https://vk.com/a_sticky_flea> | Google Класс | e65dmzl | Трофимова Т.В.Пн. 11:30 - 19:00Вт. 13:00 - 14:30Ср. 11:30 - 19:00Иноземцева А.И.Вт. 10:30 - 17:30Чт. 13:00 - 17:30Пт. 13:00 - 16:30 | Программа состоит из восьми разделов (тем) с базовыми заданиями для первого года обучения и повышенной сложности для групп второго и третьего года. Это углубленный материал по нанотехнологиям, включающий в себя видео-лекции, презентации, письменный теоретический материал, задания и тесты. |
| Энергетика | Шереметьева Ю.А.<https://vk.com/id_y_g> | Google Класс | 54xtx3z | Пн. 12:00 - 17:00Вт. 09:00 - 12:00 и 14:00 - 16:00Ср. 09:00 - 11:00 и 14:00 - 15:00Чт. 10:00 - 15:00 | Режим занятий: 2 раза в неделю по 2 академических часа (просмотреть материалы, ответить на вопросы, выполнить задания и прикрепить ответы). Задания сдаются каждую среду и пятницу до 23:00. Баллы за выполненные задания будут опубликованы в Google Классе каждый следующий понедельник до 17:00. Неудовлетворительно: 0-24 - работа не выполнена либо допущены грубые ошибки, из-за которых невозможно проверить задание.Удовлетворительно: 25-49 - работа сделана плохо.Хорошо: 50-84 - работа сделана с неточностями.Отлично: 85-100 - работа сделана отлично.В случае несвоевременной сдачи работы оценка снижается на 15 баллов без возможности повышения независимо от качества выполненной работы. |
| Математика | Шереметьева Ю.А.<https://vk.com/id_y_g> | Google Класс | 4fafpdm | Пн. 10:00 - 12:00Вт. 12:00 - 14:00Ср. 11:00 - 14:00Чт. 15:00 - 17:00 | Режим занятий – 1 раз в неделю по 2 академических часа (просмотреть материалы, ответить на вопросы, выполнить задания и прикрепить все ответы до 23:00 пятницы). Баллы за выполненные задания будут опубликованы в Google Классе каждый следующий понедельник до 17:00.Все работы, отправленные позже, отмечаются “Сдано с опозданием” и оцениваются на 15 баллов ниже, независимо от качества выполнения работы. |
| Углубленная математика | Ахмедова Ш.А.<https://vk.com/id104362922> | Github | <https://github.com/forstudentsIDA/Math> | Пн. 12:00 – 20:00Ср. 12:00 – 20:00Пт. 14:00 - 17:00 |  |
| Интеллектуальный анализ данных | Ахмедова Ш.А.<https://vk.com/id104362922> | Github | <https://github.com/forstudentsIDA/iad> | Пн. 12:00 – 20:00Ср. 12:00 – 20:00 |  |
| Технический английский | Трофимова Т.В.<https://vk.com/trofinopich>Иноземцева А.И.<https://vk.com/a_sticky_flea> | Google Класс | el6wnuj | Трофимова Т.В.Вт. 11:30 - 13:00Иноземцева А.И.Пт. 16:30 - 18:00 | Технический английский представлен в виде интерактивных заданий с отработкой лексики, грамматики, а также развития ключевых навыков: аудирование, говорение, чтение и письмо. Четыре раздела (темы) базового уровня сложности для первого года обучения и дополнительные задания повышенного уровня сложности для второго года обучения.Внутри курса для детей есть инструкции по связи с педагогами, по структуре курса и работе на платформе в целом. |