**Темы проектов для реализации практико-ориентированной проектной деятельности школьников**

**МБОУ «Исилькульский лицей» (сотрудничество с СИБАДИ) – 2023-2024 учебный год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Название проекта** | **ФИО ученика,** **класс** | **Контакты учителя-тьютора**  **(ФИО, телефон и электронный адрес)** |
|  | Обеспечение доступной среды пешеходных переходов | Попков Макар Павлович – 10а, Акчурин Артём Аликович – 10б | Плахотнюк Николай Николаевич, учитель физики 89083170783 kahin@ya.ru |
|  | Осушение переувлажненных грунтов в зимний период | Такиров Азамат Серикович, Тиссен Роман Андреевич – 10б класс | Василик Игорь Максимович, учитель биологии 89131573830vasilikim@km.ru |
|  | Экология. Применение вторсырья в дорожном строительстве | Митрофанова Арина Александровна, Гафнер Анна Геннадьевна – 10б | Василик Светлана Валентиновна, учитель химии и биологии89136147421 [svetavasilik@yandex.ru](https://mail.yandex.ru/?uid=16240764#compose?to=%22%D0%A1%D0%B2%D0%B5%D1%82%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B0%20%D0%92%D0%B0%D1%81%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D0%BA%22%20%3Csvetavasilik%40yandex.ru%3E) |
|  | Экология. Применение вторсырья в промышленном и гражданском строительстве | Недбаева Александра Васильевна, Рук Елизавета Сергеевна - 10б | Василик Светлана Валентиновна, учитель химии и биологии89136147421 [svetavasilik@yandex.ru](https://mail.yandex.ru/?uid=16240764#compose?to=%22%D0%A1%D0%B2%D0%B5%D1%82%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B0%20%D0%92%D0%B0%D1%81%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D0%BA%22%20%3Csvetavasilik%40yandex.ru%3E) |
|  | Исследование свойств строительных материалов для заданных температурных режимов | Валов Арсений Олегович – 10аАнодин Дмитрий Сергеевич – 10б | Василик Светлана Валентиновна, учитель химии и биологии89136147421 [svetavasilik@yandex.ru](https://mail.yandex.ru/?uid=16240764#compose?to=%22%D0%A1%D0%B2%D0%B5%D1%82%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B0%20%D0%92%D0%B0%D1%81%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D0%BA%22%20%3Csvetavasilik%40yandex.ru%3E) |
|  | Разработка трехмерной модели объекта строительства с распечаткой на 3D принтере | Даар Артём Евгеньевич – 10а, Буранбаева Жасмин Хаиржановна, Сорокина Елизавета Евгеньевна – 10б | Кашин Иван Юрьевич, учитель информатики 89087947405kahin@ya.ru |