

1.17. Направление 08.03.01 «Строительство», профиль «Промышленное и гражданское строительство»:

**группа ПГСб-18Z1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО обучающегося | Тема ВКР | Руководитель ВКР |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Ведь Василий Борисович | Проектирование административно-торгового комплекса с монолитными перекрытиями в г. Омске | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «Промышленное и гражданское строительство» |
| 2 | Веропаха Виктор Валерьевич | Проектирование пятиэтажного панельного дома в г. Омск | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |
| 3 |  Гартунг Анастасия | Проектирование сельского клуба на 300 мест в с. Борисовка г. Новороссийск | Доцент Астапов И.Н. кафедра «ПГС» |
| 4 | Гордиенко Валерия Александровна | Проектирование фитнес-центра в городе Новосибирск | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 5 | Дьяченко Олеся Николаевна | Проектирование 16-ти этажного жилого дома в г.Перми с монолитным каркасом | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |
| 6 | Еременко Вероника Александровна | Проектирование гостиничного комплекса Cosmos Omsk в городе Омске | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 7 | Золотарева Татьяна Сергеевна | Проектирование детского сада в р.п. Большеречье, Омской области | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |
| 8 | Иванова Марина Владимировна | Проектирование 4х этажного здания общежития с монолитным каркасом в г. Калининграде | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |
| 9 | Иванюк Алексей Сергеевич | Проектирование комплекса по хранению бытовой техники в г. Омске | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 10 | Комаров Станислав Владимирович | Строительство здания автосалона СНERY по проспекту Курако в г. Новокузнецке | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 11 | Лапина Марина Евгеньевна | Проектирование двухэтажного здания детского сада в г. Омске | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 12 | Левтеев Владимир Сергеевич | Проектирование металлокаркасного здания санитарной бойни птицы в п. Ростовка Омской области | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 13 | Любушкин Илья Сергеевич | Проектирование монолитного многоквартирного дома с безбалочными перекрытиями в г. Омске  | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 14 | Матаев Алексей Викторович | Проектирование спортивного центра с металлическим каркасом в районе поселка Саргатское, Омской области | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 15 | Пешков Андрей Владимирович | Проектирование здания железнодорожного поста обслуживания с металлическим каркасом в г. Мурманске | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 16 | Селютин Егор Вячеславович | Строительство здания детского сада в г. Череповец Вологодской области | Доцент Астапов И.Н. кафедра «ПГС» |
| 17 | Смирнов Евгений Сергеевич | Проектирование спортивного комплекса в г. Заводоуковск. | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |
| 18 | Созонтова Анастасия Алексеевна | Проектирование административного здания с гаражом - стоянкой в г. Тюмени | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 19 | Сударева Татьяна Александровна | Проектирование многоквартирного жилого дома в КАО г. Омска | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 20 | Тулегенов Жасулан Сапарбекович | Проектирование служебно-эксплуатационного блока с металлическим каркасом | Доцент Астапов И.Н. кафедра «ПГС» |
| 21 | Усольцева Полина Андреевна | Проектирование производственного здания на объекте Очистные сооружения АО «Газпромнефть - ОНПЗ» «блок фильтрования т обеззараживания»  | Доцент Астапов И.Н. кафедра «ПГС» |
| 22 | Фомина Татьяна Сергеевна | Проектирование многофункционального культурно-развлекательного комплекса со структурным покрытием в городе Омске | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 23 | Хисматуллин Руслан Ерьчатович | Строительство торгового комплекса в г. Новосибирске | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра «ПГС» |
| 24 | Цыбульник Иван Евгеньевич | Проектирование металлокаркасного корпуса лечебно-оздоровительного центра в с. Красноярка Омской области  | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 25 | Шестель Никита Игоревич | Проектирование детского дошкольного учреждения с бассейном в г.Тара | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |

**группа ПГСб-18Z2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО обучающегося | Тема ВКР | Руководитель ВКР |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 26 | Артемов Николай Евгеньевич | Проектирование выставочной галереи с железобетонным каркасом | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 27 | Ахметов Марат Темирханович | Проектирование здания КПП для персонала подрядных организаций в г.Омске | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 28 | Буйкло Софья Евгеньевна | Проектирование здания склада с металлическим каркасом в г. Казани | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 29 | Букаева Елизавета Евгеньевна | Проектирование 16-этажного жилого дома в городе Омске | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 30 | Гриновская Регина Евгеньевна | Проектирование многофункционального делового центра в г. Новый Уренгой | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 31 | Губарь Марина Витальевна | Проектирование нового блока окружной клинической больницы в г.Сургуте. | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 32 | Диденко Юлия Романовна | Проектирование здания корпуса осеменения с отдельно стоящим резервуаром в Приморском крае | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 33 | Жагданова Раушан Сипулаевна | Проектирование двухэтажного здания с металлическим каркасом административно-лабораторного корпуса в составе реконструкции завода ЖБИ в Забайкальском крае | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |
| 34 | Железнова Кристина Сергеевна | Проектирование здания котельной с металлическим каркасом в г. Омске | канд. техн. наук, доцент Комлев А.А. кафедра «ПГС» |
| 35 | Каирбеков Азамат Болатгалиевич | Проектирование цеха по ремонту локомотивов с металлическим каркасом | канд. техн. наук, доцент Красотина Л.В. кафедра «ПГС» |
| 36 | Кардаполов Вячеслав Юрьевич | Проектирование административного здания с железобетонным каркасом в г. Омске | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 37 | Костромина Анастасия Сергеевна | Проектирование многоквартирного жилого дома с бескаркасной конструктивной схемой по ул. Малиновского в г. Омске | канд. техн. наук, доцент Комлев А.А. кафедра «ПГС» |
| 38 | Кузнецов Геннадий Александрович | Проектирование хоккейного корта с металлическим каркасом в г. Ноябрьске | канд. техн. наук, доцент Красотина Л.В. кафедра «ПГС» |
| 39 | Кузовова Юлия Сергеевна | Проектирование многопрофильного административного здания с металлическим каркасом | канд. техн. наук, доцент Красотина Л.В. кафедра «ПГС» |
| 40 | Лапшин Глеб Викторович | Проектирование двухэтажного здания детского сада в Заельцовском районе г. Новосибирска | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра ПГС |
| 41 | Лебедев Михаил Сергеевич | Проектирование магазин товаров первой необходимости с металлическим каркасом | канд. техн. наук, доцент Красотина Л.В. кафедра «ПГС» |
| 42 | Марченко Виктория Сергеевна | Проектирование многоквартирного жилого дома с монолитным каркасом в г. Балашихе | канд. техн. наук, доцент Комлев А.А. кафедра «ПГС» |
| 43 | Полозов Александр Константинович | Проектирование жилого дома в монолитном каркасе в г. Пыть-Ях | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 44 | Соловьев Андрей Александрович | Проектирование детского сада на 290 мест в Нижневартовске | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 45 | Уваев Александр Александрович | Строительство спортивного зала для проведения соревнований в ЛАО г. Омска | канд. техн. наук, доцент Красотина Л.В. Кафедра «ПГС» |
| 46 | Устюгов Родион Владимирович | Проектирование многоквартирного жилого дома с бескаркасной конструктивной схемой по ул. 2-я Кольцевая в ЦАО г. Омска | канд. техн. наук, доцент Комлев А.А. кафедра «ПГС» |
| 47 | Чурикова Елена Александровна | Проектирование административного здания по ул. Дмитриева в КАО г. Омска | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |
| 48 | Шагаев Александр Сергеевич | Проектирование многоквартирного жилого дома средней этажности в ЦАО г. Омска | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |
| 49 | Ширяева Ангелина Сергеевна | Проектирование СКЦ в с. Дуван республики Башкортостан  | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |

**группа ПГСб-18Z3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО обучающегося | Тема ВКР | Руководитель ВКР |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 50 | Аникин Валерий Сергеевич | Проектирование оздоровительного центра в г. Геленджике | канд. техн. наук, доцент Чакурин И.А. кафедра «ПГС» |
| 51 | Арефьев Дмитрий Леонидович | Строительство ангарного комплекса для технического обслуживания двух судов в аэропорту "Рощено" г. Тюмень. | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра «ПГС» |
| 52 | Ахметов Канат Аманкельдыевич | Проектирование административного комплекса с подземной автостоянкой в г. Новый Уренгой  | канд. техн. наук, доцент Комлев А.А. кафедра «ПГС» |
| 53 | Бадыкова Динара Аманжоловна | Проектирование здания пищеблока с овощехранилищем в городе Оренбурге | канд. техн. наук, доцент Тишков Е.В. кафедра «ПГС» |
| 54 | Байрамгулова Гузель Хайратбековна | Проектирование базы автотранспортного предприятия | канд. техн. наук, доцент Чакурин И.А. кафедра «ПГС» |
| 55 | Гарас Ирина Александровна | Проектирование спортивного зала с металлическим каркасом в с. Кыштовка Новосибирской области | канд. техн. наук, доцент Комлев А.А. кафедра «ПГС» |
| 56 | Глазков Виталий Александрович | Проектирование здания школы с металлическим каркасом в г. Барнауле | канд. техн. наук, доцент Комлев А.А. кафедра «ПГС» |
| 57 | Горлов Евгений Витальевич | Проектирование здания бизнес-инкубатора в городе Туле | канд. техн. наук, доцент Тишков Е.В. кафедра «ПГС» |
| 58 | Грачев Дмитрий Геннадьевич | Проектирование здания склада в городе Омска | канд. техн. наук, доцент Тишков Е.В. кафедра «ПГС» |
| 59 | Исаков Виталий Николаевич | Проектирование здания установки каталического риформинга | канд. техн. наук, доцент Чакурин И.А. кафедра «ПГС» |
| 60 | Карташов Максим Викторович | Проектирование здания с металлическим каркасом в пгт. Уренгой  | канд. техн. наук, доцент Чакурин И.А. кафедра «ПГС» |
| 61 | Кривинчук Антон Константинович | Проектирование закрытой стоянки техники с металлическим каркасом в г. Тюмени | канд. техн. наук, доцент Комлев А.А. кафедра «ПГС» |
| 62 | Лапунова Анастасия Алексеевна | Проектирование многоэтажного жилого дома в монолитном каркасе в г. Омске | д-р техн. наук., проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |
| 63 | Мазок Валерий Александрович | Проектирование здания школы в г. Сургут | канд. техн. наук, доцент Комлев А.А. кафедра «ПГС» |
| 64 | Нарольский Роман Викторович | Проектирование здания детской поликлиники по ул. Марковского в г. Красноярск | канд. техн. наук, доцент Чакурин И.А. кафедра «ПГС» |
| 65 | Новиков Максим Николаевич  | Проектирование административно – производственного корпуса нефтегазового месторождения с металлическим каркасом | канд. техн. наук, доцент Комлев А.А. кафедра «ПГС» |
| 66 | Олисов Денис Васильевич | Проектирование здания регенерации метанола с металлическим каркасом в Республике Саха | канд. техн. наук, доцент Комлев А.А. кафедра «ПГС» |
| 67 | Савинова Кристина Евгеньевна | Проектирование крытой погрузочно-разгрузочной станции в г. Челябинске | канд. техн. наук, доцент Чакурин И.А. кафедра «ПГС» |
| 68 | Степанов Александр Викторович | Проектирование компрессорного цеха Чаяндинского НГКМ | канд. техн. наук, доцент Чакурин И.А. кафедра «ПГС» |
| 69 | Тебенькова Ирина Геннадьевна | Проектирование здания автосалона по пр-ту Кузнецова в г. Кемерово | канд. техн. наук, доцент Чакурин И.А. кафедра «ПГС» |
| 70 | Чмелев Леон Юрьевич | Проектирование 16-ти этажной гостиницы с монолитным каркасом в г. Астрахани | канд. техн. наук, доцент Чакурин И.А. кафедра «ПГС» |

**группа ПГСб-18Z4**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО обучающегося | Тема ВКР | Руководитель ВКР |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 71 | Беленя Даниил Вячеславович | Проектирование производственного корпуса с железобетонным каркасом | д-р техн. наук, проф. Сологаев В.И.кафедра «ПГС» |
| 72 | Бильченко Сергей Васильевич | Проектирование здания административно-диспетчерской службы ООО «СГЭС» в городе Сургуте  | канд. техн. наук, доцент Чакурин И.А. кафедра «ПГС» |
| 73 | Еникеев Айрат Гизарович | Строительство двухэтажного административного здания по ул. Первомайская г. Исилькуль Омской области | Доцент Астапов И.Н. кафедра «ПГС» |
| 74 | Кехтер Айгуль Наурзбаевна | Проектирование станции насосной внешней перекачки газового конденсата с металлическим каркасом в г. Новом Уренгое | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |
| 75 | Климова Татьяна Ильинична | Строительство 16-ти этажного жилого дома в КАО г. Омска | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра «ПГС» |
| 76 | Куприенко Полина Владимировна | Проектирование многопрофильного административного здания с металлическим каркасом | д-р техн. наук, проф. Сологаев В.И. кафедра «ПГС» |
| 77 | Куратов Никита Евгеньевич | Строительство торгового комплекса по ул. Станционной в г. Кургане | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра «ПГС» |
| 78 | Левщанов Константин Олегович | Проектирование спортивно-досугового комплекса | канд. техн. наук, доцент Чакурин И.А. кафедра «ПГС» |
| 79 | Майер Александр Владимирович | Строительство 2-х этажного административного здания по ул. Советская в г. Белгород | Доцент Астапов И.Н. кафедра «ПГС» |
| 80 | Небожатко Юрий Евгеньевич | Строительство досугового центра в г. Тюмени | Доцент Астапов И.Н. кафедра «ПГС» |
| 81 | Павлов Михаил Андреевич | Проектирование торгово-развлекательного комплекса в г. Омске | канд. техн. наук, доцент Чакурин И.А. кафедра «ПГС» |
| 82 | Перегудина Елена Валентиновна | Строительство шестнадцатиэтажного многоквартирного дома монолитно-каркасного типа в городе Омске | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра «ПГС» |
| 83 | Перекопский Иван Викторович | Проектирование 25-ти этажного монолитного жилого здания в г. Омск  | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |
| 84 | Петкау Анастасия Федоровна | Строительство жилого дома с нежилыми помещениями в г.Тобольске | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра «ПГС» |
| 85 | Петрова Василина Викторовна | Строительство многоквартирного жилого дома с офисными помещениями на 1-м этаже в КАО г. Омска | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра «ПГС» |
| 86 | Рамазанова Гюзель Рамильевна | Проектирование склада со стальным каркасом место строительства в г. Новосибирске | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |
| 87 | Сильванович Татьяна Станиславовна | Проектирование многоквартирного 16-этажного жилого дома со встроенно - пристроенными помещениями в г. Краснодаре | канд. техн. наук, доцент Чакурин И.А. кафедра «ПГС» |
| 88 | Соловьев Игорь Юрьевич | Проектирование монолитного торгово-офисного центра | Доцент Самосудов П.А. кафедра «ПГС» |
| 89 | Тюлепергенов Евгений Анатольевич | Строительство многоквартирного жилого дома в г. Татарск  | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра ПГС |
| 90 | Фришбутер Анастасия Николаевна | Строительство административно-бытового здания в г. Надым | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра ПГС |
| 91 | Шинкенев Данияр Булатович | Строительство школы на 1200 учебных мест в г.Тюмень | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра ПГС |
| 92 | Шинкоренко Анна Сергеевна  | Строительство корпуса дошкольного образования на 88 мест в Омской области  | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра ПГС |
| 93 | Шорохов Дмитрий Сергеевич | Строительство кондитерского цеха в г.Омске | Доцент Астапов И.Н. кафедра ПГС |
| 94 | Штейн Алёна Николаевна | Проектирование производственного бытового здания аэровокзального комплекса г. Симферополь | д-р техн. наук, проф. Макеев С.А. кафедра «ПГС» |

 **группа ПГСб-18Z5**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО обучающегося | Тема ВКР | Руководитель ВКР |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 95 | Бондарюк Анастасия Михайловна | Строительство компрессорной в составе установки по гидроочистке и депарафинизации дизельного топлива | канд. техн. наук, доцент Дерябин П.П. кафедра «ПГС» |
| 96 | Буйкло Роман Сергеевич | Проектирование станции технического обслуживания в г. Казань | канд. техн. наук, доцент Дерябин П.П. кафедра «ПГС» |
| 97 | Вахрушев Тимур Александрович | Строительство школы в городе Омске | д-р техн. наук, проф. Сологаев В.И. кафедра «ПГС» |
| 98 | Дакенов Акан Ораззалинович | Проектирование 18-ти этажного жилого дома с нежилыми помещениями в г. Караганде | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 99 | Елистратова Анна Алексеевна | Строительство здания-склада в г. Омске | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра «ПГС» |
| 100 | Конради Андрей Николаевич | Проектирование физкультурно-оздоровительного комплекса в г. Карасук | канд. техн. наук, доцент Тишков Е.В. кафедра «ПГС» |
| 101 | Костина Елена Олеговна | Проектирование многоквартирного жилого дома в городе Омске | канд. техн. наук, доцент Тишков Е.В. кафедра «ПГС» |
| 102 | Лекарев Вячеслав Константинович | Проектирование гаража со складскими помещениями с металлическим каркасом г. Тобольске | канд. техн. наук, доцент Красотина Л.В. кафедра «ПГС» |
| 103 | Минакова Валентина Сергеевна | Проектирование 16-ти этажного жилого дома в конструкциях серии 97 в г. Новосибирске | канд. техн. наук, доцент Кривошеин А.Д. кафедра «ПГС» |
| 104 | Мислимзаде Джейхун Адихан оглы | Строительство пристройки к зданию магазина в г. Тара Омской области | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра «ПГС» |
| 105 | Моисеенко Даниил Андреевич | Проектирование металлокаркасного здания спортивного комплекса в г. Новосибирске | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 106 | Ногаев Андрей Михайлович | Строительство концертного зала на 500 человек в г. Томск | канд. техн. наук, доцент Дерябин П.П. кафедра «ПГС» |
| 107 | Огудов Виталий Евгеньевич | Проектирование семнадцатиэтажного монолитного жилого здания в г. Красноярске | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 108 | Райский Николай Викторович | Проектирование металлокаркасного здания станции технического обслуживания в г. Тюмени  | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 109 | Рассохин Максим Сергеевич | Строительство здания обслуживания строительной техники в г. Калачинске Омской области | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра «ПГС» |
| 110 | Сельский Евгений Алексеевич | Проектирование семиэтажного монолитного жилого здания в г. Красноярске | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 111 | Смирнов Константин Игоревич | Проектирование торгового центра со встроенными боксами технического обслуживания в городе Самаре | канд. техн. наук, доцент Тишков Е.В. кафедра «ПГС» |
| 112 | Сомихин Алексей Леонидович | Проектирование двухподъездного многоквартирного жилого дома в г. Томске | д-р техн. наук, проф. Александров А.А. кафедра «ПГС» |
| 113 | Сыздыков Дидар Кабдрашитович | Жилой дом с железобетонным каркасом в Кировском районе г. Омск | канд. техн. наук, доцент Кузьмин Д.А. кафедра «ПГС» |
| 114 | Тыщенко Илья Сергеевич | Строительство жилого дома в городе Казани | д-р техн. наук, проф. Сологаев В.И. кафедра «ПГС» |
| 115 | Ханова Анна Александровна | Проектирование энергоэффективного жилого дома в конструкциях серии 90 | канд. техн. наук, доцент Кривошеин А.Д. кафедра «ПГС» |
| 116 | Чистякова Людмила Алексеевна  | Строительство торгово-выставочного павильона для легковых автомашин | канд. техн. наук, доцент Красотина Л.В. кафедра «ПГС» |
| 117 | Широкорад Евгений Борисович | Проектирование склада цемента в городе Мегионе | канд. техн. наук, доцент Тишков Е.В. кафедра «ПГС» |
| 118 | Шрайнер Сергей Александрович | Строительство детского сад-ясли в г.Липецке | канд. техн. наук, доцент Шапошников А.В. кафедра «ПГС» |
| 119 | Юрковец Григорий Васильевич | Строительство жилого дома со сборным железобетонным каркасом в г.Омске | канд. техн. наук, доцент Тишков Е.В. кафедра «ПГС» |

Основание: представление декана факультета.