

**ОТЧЁТ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА**

15.05.2018 – 15.12.2018

**ПОИСК И ПРИВЛЕЧЕНИЕ АБИТУРИЕНТОВ С ВЫСОКИМ   
ПОТЕНЦИАЛОМ ЧЕРЕЗ СОЦИАЛЬНУЮ СЕТЬ**

**Проектный менеджер**

А.В. Фещенко, ст. преподаватель ФсФ ТГУ

**Томск 2018**

**Содержание**

**Краткая аннотация выполненных работ и достижение КПЭ проекта**

**Приложения**

* 1. Статистические показатели проекта

**Заключение**

**Краткая аннотация выполненных работ и достижение КПЭ проекта**

Проект был нацелен на разработку и апробацию методики выявления абитуриентов с высоким потенциалом, их вовлечения в приёмную кампанию университета, мотивирования и убеждения поступления в ТГУ.

**Новизна подхода, представленного в проекте**

В 2017 году авторы проекта инициировали исследование цифровых следов абитуриентов и студентов в социальной сети. Наша гипотеза об отражении в профиле «Вконтакте» когнитивных особенностей личности подтвердилась. Мы доказали наличие взаимосвязи между образовательными интересами и признаками одаренности школьников, с одной стороны, и их поведением в социальных сетях с другой. Сбор и анализ больших данных и применение для их анализа алгоритмов машинного обучения позволили нам разработать модель прогнозирования высокого образовательного потенциала абитуриента по его цифровым следам с точностью до 90%.

**Результаты проекта по задачам**

Используя инновационный подход для оценки образовательного потенциала личности, разработанного в результате научных исследований в 2017 году, для достижения цели представляемого проекта реализованы следующие задачи:

|  |  |
| --- | --- |
| **Задача** | **Результат выполнение** |
| 1. Выявление на территории СФО абитуриентов с признаками одаренности и высокой мотивации к обучению. | Проанализированы профили 314 тыс. потенциальных абитуриентов из них 96%о из СФО, 4% из 125 населенных пунктов других федеральных округов. |
| 1. Отбор среди выявленных абитуриентов в бакалавриат наиболее перспективных. | С помощью компьютерной модели (точность предсказания в зависимости от прогнозируемого признака и пола абитуриента 70-89%) определены выпускники с ярко выраженными интересами к гуманитарным (37 454 чел.), точным (5 842) и естественным (6 948) наукам. Дополнительно выявлено 13 228 абитуриентов с проявлением высокого уровня креативности и личностной мотивации. |
| 1. Выстраивание индивидуальной коммуникации с каждым из выбранных абитуриентов. | с 25 тыс. абитуриентов приглашены в специальные проекты для абитуриентов ТГУ в социальной сети. От 2613 абитуриентов поступила обратная связь в виде уточняющих вопросов 37%, благодарности за информирование 74%, негативная реакция 1,5%. |
| 1. Разработка стратегии информационного сопровождения рекрутинговой кампании ТГУ в социальной сети, ориентированной на абитуриентов с высоким потенциалом. | Адаптация информационных материалов приёмной кампаний под культурные особенности молодого поколения и жанровые особенности контента в социальных сетях.  Определена актуальная тематики и применено сбалансированное использование различных жанров и форматов представления информации 384 публикациями в четыре специальных проекта-сообщества для разных сегментов аудитории абитуриентов:   * «Абитуриент-гуманитарий» <https://vk.com/abitur_hum>, 88 публикаций; * «Абитуриент-технарь» <https://vk.com/abitur_tech>, 185 публикаций; * «Абитуриент-естественник» <https://vk.com/abitur_natur>, 29 публикаций; * «Нетипичный Абитуриент» https://vk.com/atypical\_abitur (сообщество для абитуриентов с высоким уровнем креативности и личностной мотивации) 82 публикации. |
| 1. Отслеживание результатов привлечения и поступления абитуриентов с высоким потенциалом, привлеченных через социальную сеть. | Для расчета результативности поступления выявленных абитуриентов в ТГУ в социальной сети идентифицировано по данным из приёмной комиссии 75% абитуриентов от подавших заявления 5506. 530 абитуриентов выявленных по нашей методики подали заявления и 43% из них поступили в университет. По сравнению с экспериментом прошлого года (доля поступивших 27%) удалось существенно улучшить технологию удержания талантливых абитуриентов по сравнению с экспериментом 2017 года. Всего в ТГУ поступило из целевой группы 228 абитуриентов на 51 направление подготовки: гуманитарные науки 58%, точные - 23%, естественные - 19%.  Также проанализированы результаты обучения абитуриентов-гуманитериев, приглашенных в 2017 году. По результатам первого года обучения отобранные и приглашенные студенты показали более высоких образовательный потенциал в сравнении с основным контингентом обучающихся первокурсников. У них в 2 раза ниже процент отчисления, на треть меньше «троечников», средняя оценка выше на 8%. |
| 1. Проведение работ по встраиванию результатов проекта в базовые процессы университета | 25.10.2018 в рамках фестиваля "Лучшие образовательные практики НИ ТГУ" проведен 4-х часовой мастер-класс "Работа с абитуриентами в социальных сетях". Всем заинтересованным подразделениям ТГУ представлены методики и инструменты рекрутинга подтвердившие свою эффективность. |

**В ходе решения задач было обеспечено достижение следующих запланированных КПЭ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Плановые целевые значения ключевых показателей эффективности (КПЭ) Проекта** | | | |  |
| № п/п | Наименование КПЭ Проекта | Ед. изм. | Целевое  значение КПЭ | Достигнутое значение |
| 1 | Анализ пользовательских данных из профиля Вконтакте потенциальных абитуриентов СФО | профили | 100 000 | 314 000 |
| 2 | Составление рейтингов абитуриентов по целевым критериям отбора: мотивация к изучению предметов определенного направления (гуманитарные, точные и естественные науки), одарённость. | рейтинги | 4 | 5  (гуманитарные, точные и естествен-ные науки, высокий уровень мотивации, высокий уровень креативности) |
| 3 | Разработка и поддержка в период приёмной кампании специализированных тематических сообществ «Вконтакте» для рекрутинга выявленных перспективных абитуриентов. | сообщества | 4 | 4 |
| 4 | Выстраивание персональных коммуникаций с перспективными абитуриентами. | чел. | 20 000 | 25 000 |
| 5 | Поступление в ТГУ абитуриентов, выявленных через социальную сеть. | чел. | 100 | 228 |

**Приложения**

* 1. **Статистические показатели проекта**



Рисунок 1. Общие результаты проекта в сравнении с экспериментом 2017 г.

Рисунок 2. Соотношение приглашенных и поступивших по направлениям подготовки

Таблица 1. Сравнение абитуриентов, выявленных в результате проекта, с общим количеством поступавших в ТГУ.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Заявления | Поступления |
| Всего абитуриентов | 4122 | 2036 |
| Контрольная группа из «Вконтакте» | 530 | 228 |
| Доля привлеченных от общего количества | 13% | 11% |

Таблица 2. Сравнение среднего балла ЕГЭ по трем предметам абитуриентов, выявленных в результате проекта, с абитуриентами выявленными и приглашенными через традиционный рекрутинг.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Заявления | Поступления |
| Основной контингент | 215,1 | 219,3 |
| Контрольная группа | 219,8 | 223,8 |
| Дельта | +4,7 | +4,5 |

Таблица 3. Направления подготовки, на которые поступили абитуриенты из контрольной группы.

|  |  |
| --- | --- |
| Название направления | Кол-во поступивших |
| Лингвистика | 10 |
| Антропология и этнология | 1 |
| Баллистика и гидроаэродинамика | 2 |
| Биология | 9 |
| География | 6 |
| Геология | 3 |
| Гидрометеорология | 1 |
| Дизайн | 4 |
| Журналистика | 4 |
| Зарубежное регионоведение | 4 |
| Издательское дело | 2 |
| Инноватика | 1 |
| История | 11 |
| Клиническая психология | 5 |
| Компьютерная безопасность | 3 |
| Культурология | 3 |
| Литературное творчество | 1 |
| Математика и компьютерные науки | 2 |
| Математическое обеспечение и администрирование информационных систем | 1 |
| Международные отношения | 3 |
| Менеджмент | 8 |
| Механика и математическое моделирование | 2 |
| Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия | 2 |
| Оптотехника | 2 |
| Организация работы с молодёжью | 1 |
| Педагогическое образование | 3 |
| Перевод и переводоведение | 6 |
| Политология | 1 |
| Почвоведение | 2 |
| Правовое обеспечение национальной безопасности | 3 |
| Прикладная информатика | 6 |
| Прикладная математика и информатика | 5 |
| Программная инженерия | 3 |
| Психология | 2 |
| Радиофизика | 2 |
| Радиоэлектронные системы и комплексы | 5 |
| Регионоведение России | 2 |
| Реклама и связи с общественностью | 3 |
| Социология | 1 |
| Управление персоналом | 4 |
| Физика | 3 |
| Филология | 5 |
| Философия | 1 |
| Фундаментальная и прикладная лингвистика | 2 |
| Фундаментальная и прикладная химия | 6 |
| Фундаментальная информатика и информационные технологии | 3 |
| Химия | 6 |
| Экология и природопользование | 3 |
| Экономика | 13 |
| Экономическая безопасность | 8 |
| Юриспруденция | 39 |

Таблица 4. Дополнительные населенные пункты, из которых привлечены заявления абитуриентов благодаря проекту (из перечисленных пунктов не было заявления от абитуриентов составляющих основной контингент).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Населенный пункт | Регион | Кол-во абитуриентов подавших заявления |
|  | Каргат | Новосибирская обл | 2 |
|  | Крапивинский пгт | Кемеровская обл | 1 |
|  | Усть-Кут | Иркутская обл | 2 |
|  | Шилка | Забайкальский край | 1 |
|  | Ежи с | Томская обл | 1 |
|  | Павлоградка рп | Омская обл | 1 |
|  | Инкино с | Томская обл | 1 |
|  | Степное Озеро рп | Алтайский край | 1 |
|  | Вознесенка с | Томская обл | 1 |
|  | Озеро-Карачи п | Новосибирская обл | 1 |
|  | Нарга с | Томская обл | 1 |
|  | Старый Урюп д | Кемеровская обл | 1 |
|  | Ордынское рп | Новосибирская обл | 2 |
|  | Комсомольск с | Томская обл | 1 |
|  | Пятилетка п | Новосибирская обл | 1 |
|  | Новостройка п | Кемеровская обл | 1 |
|  | Металлплощадка п | Кемеровская обл | 1 |
|  | Летник д | Хакасия Респ | 1 |
|  | Луговское д | Томская обл | 1 |
|  | Суслово с | Кемеровская обл | 1 |
|  | Факел Революции п | Новосибирская обл | 1 |
|  | Сокур с | Новосибирская обл | 1 |
|  | Худяково д | Иркутская обл | 1 |
|  | Победа п | Томская обл | 3 |
|  | Саянск с | Красноярский край | 1 |
|  | Пермяки с | Кемеровская обл | 1 |
|  | Дорохово с | Красноярский край | 1 |
|  | Геологический п | Томская обл | 1 |
|  | Володино с | Томская обл | 1 |
|  | Пудовка с | Томская обл | 1 |
|  | Уртам с | Томская обл | 1 |
|  | Ново-Кусково с | Томская обл | 1 |
|  | Колос п | Алтайский край | 1 |
|  | Моисеевка д | Томская обл | 1 |
|  | Озерное-Титово п | Новосибирская обл | 1 |
|  | Гореловка с | Томская обл | 1 |
|  | Бекет с | Кемеровская обл | 1 |
|  | Чусовитино с | Кемеровская обл | 1 |
|  | Усть-Есь с | Хакасия Респ | 1 |
|  | Каратузское с | Красноярский край | 1 |
|  | Верховская д | Кемеровская обл | 1 |
|  | Пристань 2-я д | Кемеровская обл | 1 |
|  |  | Всего | **47** |

Таблица 5. Дополнительные населенные пункты, из которых поступили абитуриентов благодаря проекту (из перечисленных пунктов не было заявления от абитуриентов составляющих основной **контингент).**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Населенный пункт | Регион | Кол-во поступивших абитуриентов |
|  | Барабинск | Новосибирская обл | 1 |
|  | Верх-Чебула пгт | Кемеровская обл | 1 |
|  | Каргат | Новосибирская обл | 2 |
|  | Промышленная пгт | Кемеровская обл | 1 |
|  | Шилка | Забайкальский край | 1 |
|  | Ежи с | Томская обл | 1 |
|  | Маслянино рп | Новосибирская обл | 1 |
|  | Инкино с | Томская обл | 1 |
|  | Иволгинск с | Бурятия Респ | 1 |
|  | Степное Озеро рп | Алтайский край | 1 |
|  | Краснозерское рп | Новосибирская обл | 1 |
|  | Чаны рп | Новосибирская обл | 1 |
|  | Нарым с | Томская обл | 1 |
|  | Моряковский Затон с | Томская обл | 2 |
|  | Ключи п | Красноярский край | 1 |
|  | Озеро-Карачи п | Новосибирская обл | 1 |
|  | Ордынское рп | Новосибирская обл | 1 |
|  | Комсомольск с | Томская обл | 1 |
|  | Пятилетка п | Новосибирская обл | 1 |
|  | Луговское д | Томская обл | 1 |
|  | Кирзавод п | Томская обл | 1 |
|  | Сокур с | Новосибирская обл | 1 |
|  | Победа п | Томская обл | 1 |
|  | Ново-Кусково с | Томская обл | 1 |
|  | Колос п | Алтайский край | 1 |
|  | Чусовитино с | Кемеровская обл | 1 |
|  |  | Всего | **28** |

Таблица 6. Списки абитуриентов с прогнозируемым высоким образовательным уровнем выявленных и вовлеченных в приёмную кампанию в процессе реализации проекта**.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| id абитуриента из базы 1С | Сумма баллов | Сумма баллов по предметам | Баллы по предметам | Баллы по предметам | Баллы по предметам | Направление\специальность | Зачислен |
| 961 | 298 | 293 | 93 | 100 | 100 | Юриспруденция | ✓ |
| 2973 | 291 | 286 | 99 | 91 | 96 | Юриспруденция |  |
| 1515 | 288 | 283 | 100 | 91 | 92 | Дизайн | ✓ |
| 5361 | 281 | 281 | 94 | 94 | 93 | Лингвистика | ✓ |
| 2238 | 276 | 276 | 91 | 91 | 94 | Перевод и переводоведение |  |
| 2041 | 0 | 0 |  |  |  | Компьютерная безопасность | ✓ |
| 2942 | 0 | 0 |  |  |  | Физика |  |
| 2944 | 0 | 0 |  |  |  | Филология |  |
| 5386 | 0 | 0 |  |  |  | Юриспруденция | ✓ |
| 1943 | 300 | 290 | 90 | 100 | 100 | Лингвистика | ✓ |
| 1156 | 294 | 284 | 90 | 96 | 98 | Реклама и связи с общественностью | ✓ |
| 1753 | 288 | 279 | 90 | 96 | 93 | Юриспруденция | ✓ |
| 2242 | 273 | 268 | 74 | 96 | 98 | Перевод и переводоведение |  |
| 1036 | 272 | 265 | 74 | 96 | 95 | Экономика | ✓ |
| 666 | 271 | 265 | 78 | 96 | 91 | Юриспруденция | ✓ |
| 3057 | 266 | 256 | 70 | 91 | 95 | Журналистика |  |
| 498 | 260 | 255 | 66 | 91 | 98 | Дизайн | ✓ |
| 2976 | 290 | 280 | 100 | 89 | 91 | Зарубежное регионоведение |  |
| 2236 | 279 | 274 | 96 | 84 | 94 | Перевод и переводоведение |  |
| 2237 | 278 | 271 | 92 | 87 | 92 | Компьютерная безопасность |  |
| 5403 | 277 | 277 | 95 | 82 | 100 | Юриспруденция | ✓ |
| 2309 | 252 | 252 | 92 | 64 | 96 | Перевод и переводоведение |  |
| 155 | 275 | 268 | 86 | 89 | 93 | Организация работы с молодёжью | ✓ |
| 652 | 272 | 267 | 86 | 84 | 94 | Перевод и переводоведение | ✓ |
| 3034 | 271 | 267 | 87 | 85 | 95 | Журналистика |  |
| 1209 | 268 | 258 | 77 | 89 | 92 | Регионоведение России | ✓ |
| 2248 | 267 | 257 | 88 | 69 | 100 | Перевод и переводоведение |  |
| 1134 | 266 | 256 | 78 | 84 | 94 | Перевод и переводоведение | ✓ |
| 2255 | 264 | 263 | 88 | 79 | 96 | Перевод и переводоведение |  |
| 2266 | 261 | 261 | 83 | 84 | 94 | Перевод и переводоведение |  |
| 2268 | 261 | 261 | 80 | 89 | 92 | Компьютерная безопасность |  |
| 3127 | 258 | 253 | 80 | 73 | 100 | Программная инженерия |  |
| 3141 | 257 | 251 | 76 | 77 | 98 | Программная инженерия |  |
| 647 | 255 | 245 | 72 | 77 | 96 | Фундаментальная информатика и информационные технологии | ✓ |
| 3182 | 254 | 250 | 68 | 87 | 95 | Экономика |  |
| 2322 | 251 | 241 | 66 | 79 | 96 | Перевод и переводоведение |  |
| 2328 | 250 | 240 | 65 | 80 | 95 | Литературное творчество |  |
| 274 | 248 | 238 | 72 | 75 | 91 | Фундаментальная информатика и информационные технологии | ✓ |
| 362 | 248 | 243 | 75 | 77 | 91 | Перевод и переводоведение | ✓ |
| 2962 | 248 | 243 | 76 | 73 | 94 | Прикладная математика и информатика |  |
| 485 | 247 | 247 | 74 | 76 | 92 | Радиоэлектронные системы и комплексы | ✓ |
| 570 | 245 | 245 | 70 | 84 | 91 | Прикладная информатика | ✓ |
| 3333 | 244 | 244 | 66 | 85 | 93 | Лингвистика |  |
| 5477 | 236 | 236 | 61 | 82 | 93 | Юриспруденция | ✓ |
| 197 | 234 | 234 | 69 | 73 | 92 | Психология | ✓ |
| 3717 | 227 | 226 | 56 | 79 | 91 | Фундаментальная информатика и информационные технологии |  |
| 1421 | 292 | 282 | 100 | 94 | 88 | Антропология и этнология | ✓ |
| 2979 | 290 | 280 | 96 | 96 | 88 | Международные отношения |  |
| 1685 | 282 | 277 | 91 | 100 | 86 | История | ✓ |
| 908 | 276 | 266 | 91 | 98 | 77 | Международные отношения | ✓ |
| 76 | 273 | 263 | 99 | 94 | 70 | Лингвистика | ✓ |
| 3025 | 272 | 272 | 98 | 91 | 83 | Регионоведение России |  |
| 1556 | 271 | 265 | 100 | 96 | 69 | Зарубежное регионоведение | ✓ |
| 1772 | 268 | 258 | 91 | 91 | 76 | История | ✓ |
| 347 | 262 | 262 | 92 | 100 | 70 | Юриспруденция | ✓ |
| 3142 | 256 | 251 | 92 | 91 | 68 | География |  |
| 4670 | 195 | 193 | 97 | 96 |  | Журналистика |  |
| 3008 | 276 | 276 | 90 | 100 | 86 | Юриспруденция |  |
| 873 | 272 | 263 | 90 | 91 | 82 | Юриспруденция | ✓ |
| 750 | 270 | 260 | 72 | 100 | 88 | Менеджмент | ✓ |
| 1088 | 268 | 258 | 77 | 100 | 81 | История | ✓ |
| 1581 | 266 | 261 | 84 | 91 | 86 | Лингвистика | ✓ |
| 2257 | 264 | 259 | 80 | 91 | 88 | Экономическая безопасность |  |
| 3072 | 263 | 263 | 90 | 91 | 82 | Физика |  |
| 3074 | 263 | 253 | 88 | 98 | 67 | Культурология |  |
| 3077 | 263 | 258 | 83 | 91 | 84 | Юриспруденция |  |
| 1794 | 262 | 253 | 90 | 94 | 69 | Юриспруденция | ✓ |
| 5404 | 262 | 256 | 79 | 91 | 86 | Юриспруденция | ✓ |
| 897 | 261 | 251 | 78 | 96 | 77 | Юриспруденция | ✓ |
| 5429 | 261 | 253 | 83 | 100 | 70 | Фундаментальная и прикладная лингвистика | ✓ |
| 1775 | 259 | 252 | 78 | 100 | 74 | Фундаментальная и прикладная лингвистика | ✓ |
| 1106 | 258 | 258 | 80 | 98 | 80 | Журналистика | ✓ |
| 3124 | 258 | 255 | 84 | 91 | 80 | Журналистика |  |
| 3128 | 258 | 248 | 78 | 98 | 72 | Издательское дело |  |
| 373 | 255 | 245 | 77 | 94 | 74 | История | ✓ |
| 1087 | 255 | 245 | 69 | 94 | 82 | Филология | ✓ |
| 2071 | 255 | 250 | 69 | 96 | 85 | Клиническая психология | ✓ |
| 2024 | 254 | 249 | 86 | 96 | 67 | Издательское дело | ✓ |
| 2300 | 254 | 248 | 76 | 100 | 72 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 3162 | 254 | 254 | 88 | 94 | 72 | Юриспруденция |  |
| 669 | 253 | 243 | 77 | 96 | 70 | Биология | ✓ |
| 907 | 253 | 253 | 72 | 96 | 85 | История | ✓ |
| 903 | 252 | 247 | 72 | 96 | 79 | Экономика | ✓ |
| 1884 | 252 | 246 | 82 | 94 | 70 | Политология | ✓ |
| 2319 | 251 | 251 | 76 | 91 | 84 | Компьютерная безопасность |  |
| 1890 | 250 | 240 | 74 | 98 | 68 | Биология | ✓ |
| 3230 | 250 | 250 | 82 | 94 | 74 | Физика |  |
| 3235 | 250 | 250 | 79 | 96 | 75 | Издательское дело |  |
| 3236 | 250 | 250 | 76 | 94 | 80 | Инноватика |  |
| 3237 | 250 | 250 | 76 | 91 | 83 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 3240 | 250 | 250 | 70 | 100 | 80 | Прикладная математика и информатика |  |
| 895 | 247 | 246 | 78 | 91 | 77 | Зарубежное регионоведение | ✓ |
| 3272 | 247 | 246 | 83 | 91 | 72 | Философия |  |
| 3275 | 247 | 242 | 76 | 94 | 72 | Биология |  |
| 5286 | 246 | 246 | 74 | 91 | 81 | Клиническая психология | ✓ |
| 5448 | 246 | 241 | 72 | 94 | 75 | Юриспруденция | ✓ |
| 1438 | 245 | 235 | 73 | 94 | 68 | Биология | ✓ |
| 1660 | 245 | 235 | 72 | 91 | 72 | Фундаментальная информатика и информационные технологии | ✓ |
| 449 | 244 | 234 | 70 | 100 | 64 | Экономика | ✓ |
| 2361 | 244 | 239 | 80 | 91 | 68 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 2364 | 244 | 239 | 75 | 96 | 68 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 3317 | 244 | 242 | 83 | 91 | 68 | Фундаментальная и прикладная лингвистика |  |
| 1628 | 243 | 235 | 55 | 96 | 84 | Физика | ✓ |
| 3353 | 243 | 238 | 68 | 91 | 79 | Менеджмент |  |
| 3354 | 243 | 243 | 67 | 98 | 78 | Фундаментальная и прикладная лингвистика |  |
| 514 | 241 | 234 | 69 | 98 | 67 | Клиническая психология | ✓ |
| 2052 | 241 | 236 | 72 | 96 | 68 | Баллистика и гидроаэродинамика | ✓ |
| 3379 | 241 | 234 | 73 | 91 | 70 | Биология |  |
| 3394 | 240 | 240 | 76 | 94 | 70 | Юриспруденция |  |
| 3395 | 240 | 240 | 76 | 94 | 70 | Реклама и связи с общественностью |  |
| 3404 | 240 | 240 | 69 | 96 | 75 | Юриспруденция |  |
| 923 | 239 | 239 | 74 | 91 | 74 | География | ✓ |
| 1774 | 239 | 229 | 72 | 96 | 61 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем | ✓ |
| 2388 | 239 | 234 | 78 | 94 | 62 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 3419 | 239 | 229 | 69 | 94 | 66 | Социальная работа |  |
| 1564 | 238 | 238 | 74 | 94 | 70 | Лингвистика | ✓ |
| 3423 | 238 | 238 | 88 | 94 | 56 | Фундаментальная и прикладная лингвистика |  |
| 1333 | 237 | 231 | 55 | 91 | 85 | Клиническая психология | ✓ |
| 474 | 236 | 236 | 76 | 91 | 69 | Юриспруденция | ✓ |
| 1986 | 236 | 231 | 50 | 96 | 85 | Управление персоналом | ✓ |
| 3481 | 236 | 236 | 70 | 94 | 72 | Юриспруденция |  |
| 465 | 235 | 235 | 70 | 96 | 69 | Управление персоналом | ✓ |
| 1059 | 234 | 226 | 68 | 91 | 67 | Управление персоналом | ✓ |
| 1206 | 234 | 232 | 70 | 91 | 71 | Менеджмент | ✓ |
| 2426 | 234 | 224 | 65 | 91 | 68 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 3523 | 234 | 224 | 70 | 98 | 56 | Биология |  |
| 3524 | 234 | 234 | 70 | 96 | 68 | Мехатроника и робототехника |  |
| 3528 | 234 | 224 | 69 | 91 | 64 | Психология |  |
| 3549 | 233 | 223 | 71 | 91 | 61 | Реклама и связи с общественностью |  |
| 3569 | 232 | 232 | 71 | 91 | 70 | Юриспруденция |  |
| 3592 | 231 | 231 | 68 | 91 | 72 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 3614 | 230 | 230 | 70 | 98 | 62 | Почвоведение |  |
| 3624 | 230 | 227 | 67 | 98 | 62 | Социальная работа |  |
| 3669 | 228 | 223 | 70 | 91 | 62 | Информационные системы и технологии |  |
| 2466 | 227 | 222 | 56 | 98 | 68 | Экономическая безопасность |  |
| 2490 | 225 | 220 | 61 | 91 | 68 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 187 | 224 | 222 | 64 | 91 | 67 | Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия | ✓ |
| 3793 | 224 | 224 | 65 | 94 | 65 | Документоведение и архивоведение |  |
| 2508 | 223 | 218 | 68 | 91 | 59 | Компьютерная безопасность |  |
| 3827 | 223 | 223 | 63 | 91 | 69 | Филология |  |
| 1666 | 222 | 218 | 79 | 94 | 45 | Биология | ✓ |
| 3856 | 222 | 222 | 68 | 91 | 63 | Организация работы с молодёжью |  |
| 3928 | 220 | 215 | 68 | 91 | 56 | Биология |  |
| 867 | 219 | 219 | 66 | 91 | 62 | Экология и природопользование | ✓ |
| 1054 | 219 | 209 | 65 | 94 | 50 | Биология | ✓ |
| 429 | 218 | 208 | 50 | 91 | 67 | Экономическая безопасность | ✓ |
| 4003 | 218 | 218 | 62 | 94 | 62 | Информационные системы и технологии |  |
| 4005 | 218 | 218 | 56 | 94 | 68 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 4024 | 217 | 217 | 70 | 91 | 56 | Биология |  |
| 1942 | 215 | 215 | 65 | 94 | 56 | Юриспруденция | ✓ |
| 4104 | 215 | 211 | 61 | 94 | 56 | Почвоведение |  |
| 4105 | 215 | 205 | 57 | 98 | 50 | Агрономия |  |
| 2588 | 214 | 214 | 45 | 91 | 78 | Экономическая безопасность |  |
| 4162 | 213 | 213 | 60 | 98 | 55 | Юриспруденция |  |
| 2602 | 212 | 212 | 62 | 91 | 59 | Компьютерная безопасность |  |
| 4303 | 209 | 207 | 58 | 91 | 58 | Журналистика |  |
| 4366 | 207 | 202 | 56 | 91 | 55 | Фотоника и оптоинформатика |  |
| 2664 | 205 | 205 | 56 | 96 | 53 | Радиоэлектронные системы и комплексы |  |
| 1949 | 203 | 201 | 50 | 91 | 60 | Экономика | ✓ |
| 4472 | 203 | 203 | 68 | 91 | 44 | Журналистика |  |
| 4883 | 185 | 180 | 84 | 96 |  | Дизайн |  |
| 2235 | 279 | 274 | 96 | 89 | 89 | Перевод и переводоведение |  |
| 3032 | 271 | 265 | 91 | 84 | 90 | Зарубежное регионоведение |  |
| 1405 | 266 | 256 | 94 | 77 | 85 | Программная инженерия | ✓ |
| 774 | 265 | 255 | 92 | 89 | 74 | Химия | ✓ |
| 3069 | 263 | 263 | 92 | 89 | 82 | Юриспруденция |  |
| 2261 | 262 | 257 | 92 | 89 | 76 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 3083 | 262 | 257 | 97 | 89 | 71 | Издательское дело |  |
| 3119 | 258 | 248 | 100 | 80 | 68 | Журналистика |  |
| 2139 | 254 | 246 | 96 | 65 | 85 | Зарубежное регионоведение | ✓ |
| 2345 | 246 | 246 | 92 | 80 | 74 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 3596 | 230 | 220 | 94 | 68 | 58 | Зарубежное регионоведение |  |
| 1698 | 273 | 263 | 84 | 89 | 90 | Компьютерная безопасность | ✓ |
| 3039 | 269 | 260 | 87 | 89 | 84 | Журналистика |  |
| 2250 | 267 | 257 | 84 | 84 | 89 | Перевод и переводоведение |  |
| 2029 | 266 | 258 | 79 | 89 | 90 | Регионоведение России | ✓ |
| 3073 | 263 | 258 | 90 | 89 | 79 | Юриспруденция |  |
| 1069 | 260 | 250 | 80 | 81 | 89 | Программная инженерия | ✓ |
| 2276 | 259 | 254 | 89 | 89 | 76 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 3137 | 257 | 247 | 82 | 87 | 78 | Биология |  |
| 2294 | 255 | 255 | 80 | 86 | 89 | Перевод и переводоведение |  |
| 3191 | 253 | 247 | 82 | 87 | 78 | Управление качеством |  |
| 3197 | 253 | 243 | 70 | 87 | 86 | Мехатроника и робототехника |  |
| 149 | 252 | 242 | 70 | 87 | 85 | Менеджмент | ✓ |
| 1028 | 252 | 242 | 71 | 89 | 82 | Дизайн | ✓ |
| 3216 | 251 | 241 | 78 | 87 | 76 | Управление качеством |  |
| 2326 | 250 | 245 | 78 | 85 | 82 | Компьютерная безопасность |  |
| 3226 | 250 | 244 | 89 | 89 | 66 | Политология |  |
| 1327 | 249 | 240 | 90 | 80 | 70 | Издательское дело | ✓ |
| 1622 | 248 | 239 | 70 | 87 | 82 | Юриспруденция | ✓ |
| 3256 | 248 | 239 | 80 | 80 | 79 | Лингвистика |  |
| 343 | 247 | 244 | 74 | 89 | 81 | Психология | ✓ |
| 952 | 247 | 237 | 80 | 75 | 82 | Прикладная информатика | ✓ |
| 3278 | 247 | 247 | 74 | 88 | 85 | Фундаментальная информатика и информационные технологии |  |
| 3286 | 246 | 241 | 85 | 87 | 69 | Организация работы с молодёжью |  |
| 1532 | 245 | 245 | 72 | 87 | 86 | Менеджмент | ✓ |
| 3314 | 245 | 235 | 67 | 89 | 79 | Антропология и этнология |  |
| 1385 | 244 | 235 | 71 | 82 | 82 | Юриспруденция | ✓ |
| 3327 | 244 | 235 | 72 | 81 | 82 | Прикладная информатика |  |
| 1618 | 243 | 236 | 64 | 89 | 83 | Клиническая психология | ✓ |
| 1632 | 243 | 234 | 69 | 87 | 78 | Международные отношения | ✓ |
| 2367 | 243 | 243 | 80 | 89 | 74 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 3337 | 243 | 243 | 90 | 82 | 71 | Философия |  |
| 3348 | 243 | 234 | 74 | 75 | 85 | Программная инженерия |  |
| 1892 | 242 | 242 | 71 | 87 | 84 | Юриспруденция | ✓ |
| 3362 | 242 | 237 | 78 | 85 | 74 | Биология |  |
| 3363 | 242 | 232 | 78 | 81 | 73 | Прикладная математика и информатика |  |
| 3375 | 241 | 235 | 78 | 87 | 70 | Инноватика |  |
| 3383 | 241 | 231 | 70 | 80 | 81 | Журналистика |  |
| 435 | 240 | 235 | 78 | 70 | 87 | Прикладная математика и информатика | ✓ |
| 2118 | 240 | 230 | 83 | 75 | 72 | Прикладная информатика | ✓ |
| 3400 | 240 | 240 | 72 | 87 | 81 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 579 | 239 | 239 | 80 | 89 | 70 | Химия | ✓ |
| 758 | 239 | 234 | 68 | 89 | 77 | Юриспруденция | ✓ |
| 3415 | 239 | 234 | 77 | 89 | 68 | Филология |  |
| 1353 | 238 | 229 | 74 | 87 | 68 | Баллистика и гидроаэродинамика | ✓ |
| 1647 | 238 | 234 | 57 | 87 | 90 | Журналистика | ✓ |
| 2391 | 238 | 228 | 73 | 85 | 70 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 3435 | 238 | 233 | 74 | 85 | 74 | Экология и природопользование |  |
| 1086 | 237 | 233 | 69 | 87 | 77 | Культурология | ✓ |
| 1427 | 237 | 228 | 56 | 89 | 83 | Геология | ✓ |
| 1823 | 237 | 236 | 60 | 87 | 89 | Педагогическое образование | ✓ |
| 3461 | 237 | 237 | 62 | 87 | 88 | Управление персоналом |  |
| 557 | 236 | 231 | 82 | 85 | 64 | Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия | ✓ |
| 2120 | 236 | 235 | 72 | 89 | 74 | Менеджмент | ✓ |
| 3489 | 235 | 235 | 90 | 73 | 72 | Реклама и связи с общественностью |  |
| 3507 | 235 | 226 | 70 | 87 | 69 | Геология |  |
| 5479 | 235 | 230 | 79 | 80 | 71 | Юриспруденция | ✓ |
| 1657 | 234 | 228 | 84 | 72 | 72 | Прикладная информатика | ✓ |
| 3527 | 234 | 234 | 70 | 85 | 79 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 1834 | 233 | 227 | 71 | 80 | 76 | Фундаментальная и прикладная химия | ✓ |
| 562 | 232 | 222 | 79 | 73 | 70 | Фундаментальная и прикладная химия | ✓ |
| 588 | 232 | 223 | 72 | 87 | 64 | Компьютерная безопасность | ✓ |
| 1521 | 232 | 232 | 76 | 84 | 72 | Прикладная информатика | ✓ |
| 3564 | 232 | 226 | 76 | 72 | 78 | Фундаментальная информатика и информационные технологии |  |
| 5487 | 232 | 232 | 65 | 85 | 82 | Философия | ✓ |
| 450 | 231 | 231 | 78 | 85 | 68 | Фундаментальная и прикладная химия | ✓ |
| 2436 | 231 | 221 | 70 | 87 | 64 | Компьютерная безопасность |  |
| 3575 | 231 | 229 | 87 | 80 | 62 | Гидрометеорология |  |
| 3578 | 231 | 231 | 78 | 78 | 75 | Юриспруденция |  |
| 3580 | 231 | 226 | 74 | 89 | 63 | Ландшафтная архитектура |  |
| 3581 | 231 | 231 | 74 | 85 | 72 | Информационные системы и технологии |  |
| 3588 | 231 | 225 | 72 | 73 | 80 | Программная инженерия |  |
| 477 | 230 | 221 | 62 | 83 | 76 | Прикладная информатика | ✓ |
| 492 | 230 | 230 | 73 | 87 | 70 | Фундаментальная и прикладная химия | ✓ |
| 863 | 230 | 230 | 90 | 71 | 69 | Дизайн | ✓ |
| 3598 | 230 | 230 | 79 | 80 | 71 | История |  |
| 3605 | 230 | 220 | 74 | 87 | 59 | Информационные системы и технологии |  |
| 3618 | 230 | 220 | 70 | 89 | 61 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 3619 | 230 | 221 | 70 | 87 | 64 | История |  |
| 5488 | 230 | 230 | 73 | 89 | 68 | Биология | ✓ |
| 1667 | 229 | 219 | 66 | 71 | 82 | Журналистика | ✓ |
| 2119 | 229 | 229 | 74 | 89 | 66 | Механика и математическое моделирование | ✓ |
| 3637 | 229 | 224 | 74 | 82 | 68 | Издательское дело |  |
| 3652 | 229 | 229 | 70 | 79 | 80 | Программная инженерия |  |
| 3663 | 228 | 223 | 76 | 76 | 71 | Юриспруденция |  |
| 3664 | 228 | 223 | 74 | 89 | 60 | Математика и компьютерные науки |  |
| 990 | 227 | 227 | 62 | 89 | 76 | Радиофизика | ✓ |
| 1269 | 227 | 227 | 69 | 89 | 69 | Лингвистика | ✓ |
| 2458 | 227 | 226 | 74 | 80 | 72 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 3714 | 227 | 219 | 67 | 80 | 72 | Юриспруденция |  |
| 5499 | 227 | 227 | 68 | 85 | 74 | Биология | ✓ |
| 154 | 226 | 221 | 72 | 85 | 64 | Юриспруденция | ✓ |
| 1461 | 226 | 226 | 78 | 76 | 72 | Экология и природопользование | ✓ |
| 1987 | 226 | 222 | 68 | 84 | 70 | Прикладная математика и информатика | ✓ |
| 1997 | 226 | 221 | 70 | 80 | 71 | Юриспруденция | ✓ |
| 2470 | 226 | 221 | 74 | 60 | 87 | Перевод и переводоведение |  |
| 2475 | 226 | 216 | 68 | 78 | 70 | Клиническая психология |  |
| 3728 | 226 | 226 | 73 | 85 | 68 | Биология |  |
| 1183 | 225 | 224 | 72 | 89 | 63 | Лингвистика | ✓ |
| 1693 | 225 | 225 | 70 | 70 | 85 | Экономическая безопасность | ✓ |
| 1925 | 225 | 218 | 66 | 89 | 63 | Культурология | ✓ |
| 3737 | 225 | 220 | 82 | 76 | 62 | Физика |  |
| 77 | 224 | 224 | 74 | 76 | 74 | Биология | ✓ |
| 708 | 224 | 214 | 78 | 80 | 56 | География | ✓ |
| 2493 | 224 | 224 | 72 | 82 | 70 | Компьютерная безопасность |  |
| 2497 | 224 | 217 | 68 | 80 | 69 | Клиническая психология |  |
| 3769 | 224 | 224 | 84 | 70 | 70 | Социальная работа |  |
| 3770 | 224 | 224 | 82 | 74 | 68 | Социология |  |
| 3774 | 224 | 224 | 78 | 64 | 82 | Программная инженерия |  |
| 3785 | 224 | 218 | 70 | 89 | 59 | Инноватика |  |
| 398 | 223 | 222 | 62 | 76 | 84 | Педагогическое образование | ✓ |
| 1426 | 223 | 223 | 70 | 87 | 66 | Экономика | ✓ |
| 2507 | 223 | 222 | 74 | 78 | 70 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 3799 | 223 | 223 | 86 | 66 | 71 | Реклама и связи с общественностью |  |
| 3814 | 223 | 223 | 70 | 89 | 64 | Управление персоналом |  |
| 3815 | 223 | 223 | 70 | 85 | 68 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 5293 | 223 | 218 | 74 | 55 | 89 | Перевод и переводоведение | ✓ |
| 5508 | 223 | 215 | 72 | 73 | 70 | История | ✓ |
| 1248 | 222 | 221 | 74 | 73 | 74 | Оптотехника | ✓ |
| 2093 | 222 | 222 | 72 | 70 | 80 | Прикладная математика и информатика | ✓ |
| 2518 | 222 | 222 | 65 | 89 | 68 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 2519 | 222 | 212 | 61 | 89 | 62 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 2520 | 222 | 222 | 60 | 76 | 86 | Клиническая психология |  |
| 3835 | 222 | 222 | 80 | 75 | 67 | Прикладная математика и информатика |  |
| 3841 | 222 | 222 | 74 | 82 | 66 | Инноватика |  |
| 3843 | 222 | 222 | 74 | 78 | 70 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 422 | 221 | 213 | 74 | 89 | 50 | География | ✓ |
| 1599 | 221 | 221 | 70 | 85 | 66 | Математика и компьютерные науки | ✓ |
| 1862 | 221 | 221 | 73 | 68 | 80 | Перевод и переводоведение | ✓ |
| 1961 | 221 | 215 | 72 | 70 | 73 | Прикладная математика и информатика | ✓ |
| 2527 | 221 | 221 | 66 | 87 | 68 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 3892 | 221 | 221 | 70 | 66 | 85 | Фундаментальная информатика и информационные технологии |  |
| 3894 | 221 | 221 | 70 | 64 | 87 | Программная инженерия |  |
| 5512 | 221 | 221 | 79 | 82 | 60 | Юриспруденция | ✓ |
| 341 | 220 | 213 | 79 | 62 | 72 | Химия | ✓ |
| 496 | 220 | 215 | 70 | 80 | 65 | Юриспруденция | ✓ |
| 539 | 220 | 212 | 56 | 73 | 83 | Геология | ✓ |
| 1669 | 220 | 220 | 70 | 76 | 74 | Экономика | ✓ |
| 2535 | 220 | 220 | 74 | 61 | 85 | Перевод и переводоведение |  |
| 3914 | 220 | 220 | 79 | 69 | 72 | История |  |
| 3916 | 220 | 217 | 76 | 72 | 69 | Прикладная математика и информатика |  |
| 3921 | 220 | 218 | 72 | 73 | 73 | Прикладная информатика |  |
| 3936 | 220 | 213 | 65 | 85 | 63 | Филология |  |
| 147 | 219 | 209 | 56 | 85 | 68 | Экономическая безопасность | ✓ |
| 156 | 219 | 209 | 52 | 89 | 68 | Международные отношения | ✓ |
| 2953 | 219 | 219 | 62 | 76 | 81 | Программная инженерия |  |
| 3942 | 219 | 214 | 84 | 73 | 57 | Математика и компьютерные науки |  |
| 3947 | 219 | 219 | 74 | 76 | 69 | Реклама и связи с общественностью |  |
| 3954 | 219 | 214 | 72 | 72 | 70 | Математика и компьютерные науки |  |
| 3962 | 219 | 214 | 68 | 78 | 68 | Радиофизика |  |
| 3967 | 219 | 219 | 62 | 79 | 78 | Прикладная математика и информатика |  |
| 619 | 218 | 217 | 50 | 89 | 78 | Геология | ✓ |
| 892 | 218 | 213 | 83 | 85 | 45 | Химия | ✓ |
| 1029 | 218 | 213 | 70 | 71 | 72 | Физика | ✓ |
| 1126 | 218 | 214 | 71 | 80 | 63 | Филология | ✓ |
| 2555 | 218 | 218 | 78 | 78 | 62 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 2562 | 218 | 213 | 52 | 89 | 72 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 799 | 217 | 215 | 74 | 78 | 63 | Юриспруденция | ✓ |
| 4010 | 217 | 214 | 85 | 59 | 70 | Социология |  |
| 4011 | 217 | 217 | 81 | 71 | 65 | Реклама и связи с общественностью |  |
| 4019 | 217 | 213 | 74 | 78 | 61 | Юриспруденция |  |
| 4026 | 217 | 217 | 70 | 69 | 78 | Информационные системы и технологии |  |
| 380 | 216 | 212 | 64 | 78 | 70 | Журналистика | ✓ |
| 4034 | 216 | 216 | 88 | 68 | 60 | Прикладная математика и информатика |  |
| 4051 | 216 | 216 | 72 | 78 | 66 | Экономика |  |
| 4059 | 216 | 216 | 69 | 80 | 67 | Юриспруденция |  |
| 953 | 215 | 205 | 62 | 82 | 61 | Радиоэлектронные системы и комплексы | ✓ |
| 1871 | 215 | 215 | 61 | 89 | 65 | Педагогическое образование | ✓ |
| 1893 | 215 | 205 | 78 | 58 | 69 | Перевод и переводоведение | ✓ |
| 2577 | 215 | 208 | 74 | 78 | 56 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 4095 | 215 | 215 | 68 | 82 | 65 | Культурология |  |
| 4099 | 215 | 212 | 67 | 89 | 56 | Экология и природопользование |  |
| 4100 | 215 | 212 | 64 | 87 | 61 | Антропология и этнология |  |
| 4108 | 215 | 210 | 56 | 73 | 81 | Экономика |  |
| 771 | 214 | 214 | 50 | 85 | 79 | Экономика | ✓ |
| 1316 | 214 | 205 | 87 | 60 | 58 | Зарубежное регионоведение | ✓ |
| 2583 | 214 | 214 | 70 | 76 | 68 | Экономическая безопасность |  |
| 2587 | 214 | 211 | 58 | 68 | 85 | Перевод и переводоведение |  |
| 4115 | 214 | 214 | 72 | 73 | 69 | Прикладная математика и информатика |  |
| 4128 | 214 | 214 | 62 | 89 | 63 | Реклама и связи с общественностью |  |
| 1485 | 213 | 203 | 70 | 72 | 61 | Механика и математическое моделирование | ✓ |
| 1539 | 213 | 213 | 66 | 87 | 60 | Юриспруденция | ✓ |
| 4138 | 213 | 213 | 76 | 76 | 61 | Радиофизика |  |
| 4150 | 213 | 213 | 68 | 80 | 65 | Управление персоналом |  |
| 5536 | 213 | 213 | 68 | 78 | 67 | Юриспруденция | ✓ |
| 65 | 212 | 211 | 63 | 78 | 70 | Химия | ✓ |
| 69 | 212 | 212 | 61 | 89 | 62 | Физика | ✓ |
| 202 | 212 | 212 | 71 | 66 | 75 | Юриспруденция | ✓ |
| 2598 | 212 | 212 | 70 | 82 | 60 | Клиническая психология |  |
| 2601 | 212 | 210 | 63 | 89 | 58 | Клиническая психология |  |
| 4171 | 212 | 212 | 78 | 72 | 62 | Биология |  |
| 4182 | 212 | 212 | 71 | 80 | 61 | Юриспруденция |  |
| 4202 | 212 | 212 | 62 | 89 | 61 | Ландшафтная архитектура |  |
| 4207 | 212 | 204 | 61 | 87 | 56 | Организация работы с молодёжью |  |
| 4210 | 212 | 211 | 56 | 87 | 68 | Прикладная информатика |  |
| 71 | 211 | 209 | 59 | 80 | 70 | Культурология | ✓ |
| 2023 | 211 | 201 | 68 | 67 | 66 | Математика и компьютерные науки | ✓ |
| 453 | 210 | 210 | 70 | 73 | 67 | Лингвистика | ✓ |
| 1063 | 210 | 210 | 74 | 80 | 56 | География | ✓ |
| 2618 | 210 | 205 | 73 | 87 | 45 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 2623 | 210 | 210 | 70 | 68 | 72 | Перевод и переводоведение |  |
| 2624 | 210 | 210 | 69 | 85 | 56 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 2626 | 210 | 210 | 68 | 80 | 62 | Компьютерная безопасность |  |
| 2627 | 210 | 210 | 66 | 76 | 68 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 4267 | 210 | 210 | 68 | 55 | 87 | Прикладная информатика |  |
| 4306 | 209 | 209 | 56 | 87 | 66 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 4307 | 209 | 202 | 56 | 82 | 64 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 466 | 208 | 202 | 58 | 87 | 57 | Литературное творчество | ✓ |
| 2637 | 208 | 208 | 70 | 78 | 60 | Радиоэлектронные системы и комплексы |  |
| 4322 | 208 | 208 | 69 | 72 | 67 | История |  |
| 4339 | 208 | 206 | 62 | 57 | 87 | Прикладная математика и информатика |  |
| 5301 | 208 | 206 | 56 | 78 | 72 | Экономическая безопасность | ✓ |
| 973 | 207 | 205 | 62 | 76 | 67 | Экономика | ✓ |
| 4353 | 207 | 207 | 70 | 76 | 61 | Издательское дело |  |
| 4357 | 207 | 207 | 68 | 89 | 50 | Экология и природопользование |  |
| 5551 | 207 | 207 | 62 | 80 | 65 | Юриспруденция | ✓ |
| 618 | 206 | 196 | 62 | 78 | 56 | Радиофизика | ✓ |
| 1044 | 206 | 199 | 56 | 76 | 67 | Менеджмент | ✓ |
| 1889 | 206 | 206 | 67 | 76 | 63 | Юриспруденция | ✓ |
| 2656 | 206 | 206 | 67 | 89 | 50 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 4373 | 206 | 200 | 70 | 73 | 57 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 4379 | 206 | 206 | 65 | 78 | 63 | Философия |  |
| 4388 | 206 | 206 | 61 | 87 | 58 | Филология |  |
| 4390 | 206 | 199 | 58 | 85 | 56 | Радиофизика |  |
| 15 | 205 | 205 | 56 | 87 | 62 | Экономика | ✓ |
| 611 | 205 | 205 | 64 | 78 | 63 | Реклама и связи с общественностью | ✓ |
| 1602 | 205 | 205 | 63 | 71 | 71 | История | ✓ |
| 2956 | 205 | 205 | 74 | 69 | 62 | Программная инженерия |  |
| 4400 | 205 | 198 | 80 | 62 | 56 | Социология |  |
| 4418 | 205 | 195 | 62 | 72 | 61 | Юриспруденция |  |
| 4423 | 205 | 200 | 57 | 87 | 56 | Физика |  |
| 516 | 204 | 201 | 60 | 72 | 69 | Реклама и связи с общественностью | ✓ |
| 2073 | 204 | 198 | 63 | 78 | 57 | Лингвистика | ✓ |
| 2669 | 204 | 204 | 66 | 76 | 62 | Правовое обеспечение национальной безопасности |  |
| 4447 | 204 | 204 | 62 | 80 | 62 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 4456 | 204 | 204 | 50 | 80 | 74 | Менеджмент |  |
| 2108 | 203 | 203 | 64 | 89 | 50 | Гидрометеорология | ✓ |
| 4480 | 203 | 203 | 68 | 59 | 76 | Прикладная математика и информатика |  |
| 4482 | 203 | 193 | 66 | 69 | 58 | Юриспруденция |  |
| 4484 | 203 | 203 | 64 | 87 | 52 | Юриспруденция |  |
| 1826 | 202 | 201 | 83 | 62 | 56 | Фундаментальная и прикладная химия | ✓ |
| 2045 | 202 | 197 | 50 | 89 | 58 | Экономическая безопасность | ✓ |
| 4505 | 202 | 202 | 68 | 76 | 58 | Оптотехника |  |
| 4509 | 202 | 202 | 62 | 89 | 51 | Фотоника и оптоинформатика |  |
| 4511 | 202 | 202 | 62 | 62 | 78 | Прикладная математика и информатика |  |
| 5563 | 202 | 202 | 70 | 65 | 67 | Юриспруденция | ✓ |
| 1864 | 201 | 201 | 56 | 85 | 60 | Экономика | ✓ |
| 4519 | 201 | 201 | 71 | 73 | 57 | Философия |  |
| 4523 | 201 | 201 | 70 | 67 | 64 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 4528 | 201 | 201 | 68 | 71 | 62 | География |  |
| 4529 | 201 | 191 | 66 | 80 | 45 | Экология и природопользование |  |
| 4544 | 201 | 199 | 45 | 89 | 65 | Управление персоналом |  |
| 5568 | 201 | 201 | 69 | 71 | 61 | Юриспруденция | ✓ |
| 5571 | 201 | 201 | 62 | 70 | 69 | Юриспруденция | ✓ |
| 659 | 200 | 195 | 72 | 78 | 45 | Почвоведение | ✓ |
| 1065 | 200 | 200 | 64 | 76 | 60 | Юриспруденция | ✓ |
| 1123 | 200 | 195 | 60 | 73 | 62 | Почвоведение | ✓ |
| 1714 | 200 | 200 | 68 | 73 | 59 | Оптотехника | ✓ |
| 2690 | 200 | 200 | 72 | 72 | 56 | Экономическая безопасность |  |
| 2691 | 200 | 200 | 62 | 70 | 68 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 4556 | 200 | 200 | 69 | 69 | 62 | Социология |  |
| 4558 | 200 | 200 | 66 | 89 | 45 | Экология и природопользование |  |
| 644 | 199 | 199 | 68 | 64 | 67 | История | ✓ |
| 2692 | 199 | 195 | 73 | 72 | 50 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 4581 | 199 | 199 | 64 | 72 | 63 | Юриспруденция |  |
| 4582 | 199 | 199 | 62 | 76 | 61 | Оптотехника |  |
| 4595 | 198 | 198 | 72 | 66 | 60 | Прикладная информатика |  |
| 4597 | 198 | 198 | 70 | 64 | 64 | Информационные системы и технологии |  |
| 4602 | 198 | 193 | 65 | 72 | 56 | Экология и природопользование |  |
| 4610 | 198 | 195 | 59 | 80 | 56 | Почвоведение |  |
| 1107 | 197 | 197 | 56 | 67 | 74 | Менеджмент | ✓ |
| 2708 | 197 | 191 | 63 | 78 | 50 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 2710 | 197 | 192 | 60 | 76 | 56 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 4626 | 197 | 197 | 66 | 76 | 55 | Юриспруденция |  |
| 4630 | 197 | 194 | 62 | 87 | 45 | Гидрометеорология |  |
| 4631 | 197 | 197 | 62 | 80 | 55 | Юриспруденция |  |
| 4637 | 197 | 192 | 60 | 82 | 50 | Агрономия |  |
| 2715 | 196 | 196 | 72 | 67 | 57 | Компьютерная безопасность |  |
| 2721 | 196 | 196 | 53 | 76 | 67 | Клиническая психология |  |
| 4647 | 196 | 196 | 70 | 76 | 50 | Физика |  |
| 4652 | 196 | 196 | 66 | 80 | 50 | Биология |  |
| 5587 | 196 | 196 | 59 | 80 | 57 | Юриспруденция | ✓ |
| 428 | 195 | 185 | 68 | 65 | 52 | Инноватика | ✓ |
| 4675 | 195 | 190 | 64 | 69 | 57 | Культурология |  |
| 5309 | 195 | 195 | 55 | 82 | 58 | Правовое обеспечение национальной безопасности | ✓ |
| 5590 | 195 | 185 | 58 | 71 | 56 | Юриспруденция | ✓ |
| 336 | 194 | 186 | 45 | 70 | 71 | Прикладная математика и информатика | ✓ |
| 920 | 194 | 194 | 60 | 76 | 58 | Юриспруденция | ✓ |
| 1708 | 194 | 194 | 60 | 65 | 69 | Юриспруденция | ✓ |
| 2088 | 194 | 194 | 56 | 76 | 62 | Экономика | ✓ |
| 4702 | 194 | 187 | 61 | 71 | 55 | Философия |  |
| 4713 | 194 | 194 | 50 | 57 | 87 | Прикладная математика и информатика |  |
| 4726 | 193 | 190 | 62 | 76 | 52 | Баллистика и гидроаэродинамика |  |
| 5315 | 193 | 188 | 57 | 82 | 49 | Правовое обеспечение национальной безопасности | ✓ |
| 4743 | 192 | 189 | 62 | 82 | 45 | Оптотехника |  |
| 4747 | 192 | 192 | 62 | 69 | 61 | Управление персоналом |  |
| 4750 | 192 | 182 | 60 | 66 | 56 | Юриспруденция |  |
| 4754 | 192 | 192 | 50 | 57 | 85 | Прикладная математика и информатика |  |
| 2740 | 191 | 181 | 60 | 71 | 50 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 4767 | 191 | 191 | 57 | 78 | 56 | Физика |  |
| 4785 | 190 | 190 | 68 | 62 | 60 | Прикладная информатика |  |
| 4797 | 190 | 190 | 51 | 89 | 50 | Почвоведение |  |
| 1137 | 189 | 189 | 66 | 78 | 45 | География | ✓ |
| 4812 | 189 | 189 | 62 | 78 | 49 | Оптотехника |  |
| 1898 | 188 | 188 | 67 | 65 | 56 | Юриспруденция | ✓ |
| 4830 | 188 | 188 | 67 | 71 | 50 | Социология |  |
| 4833 | 188 | 188 | 63 | 69 | 56 | Гидрометеорология |  |
| 4835 | 188 | 188 | 62 | 70 | 56 | Гидрометеорология |  |
| 4856 | 187 | 187 | 60 | 70 | 57 | Организация работы с молодёжью |  |
| 4864 | 187 | 187 | 45 | 78 | 64 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 5318 | 187 | 187 | 68 | 67 | 52 | Экономическая безопасность | ✓ |
| 5609 | 187 | 187 | 50 | 73 | 64 | Экономика | ✓ |
| 2761 | 186 | 186 | 52 | 66 | 68 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 5402 | 185 | 179 | 72 | 57 | 50 | Социология | ✓ |
| 558 | 184 | 183 | 45 | 73 | 65 | Менеджмент | ✓ |
| 4900 | 184 | 182 | 62 | 67 | 53 | Оптотехника |  |
| 4901 | 184 | 184 | 58 | 82 | 44 | Юриспруденция |  |
| 4904 | 184 | 183 | 53 | 80 | 50 | Физика |  |
| 4932 | 182 | 180 | 56 | 59 | 65 | Прикладная математика и информатика |  |
| 5327 | 182 | 182 | 45 | 78 | 59 | Экономическая безопасность | ✓ |
| 4942 | 181 | 181 | 58 | 78 | 45 | Радиофизика |  |
| 1645 | 180 | 180 | 60 | 70 | 50 | География | ✓ |
| 2782 | 180 | 180 | 56 | 76 | 48 | Радиоэлектронные системы и комплексы |  |
| 4952 | 180 | 180 | 50 | 73 | 57 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 586 | 179 | 178 | 61 | 67 | 50 | Биология | ✓ |
| 853 | 179 | 178 | 45 | 72 | 58 | Радиоэлектронные системы и комплексы | ✓ |
| 2786 | 179 | 179 | 62 | 72 | 45 | Радиоэлектронные системы и комплексы |  |
| 4954 | 179 | 179 | 69 | 57 | 53 | Лингвистика |  |
| 1241 | 178 | 178 | 45 | 72 | 61 | Экономика | ✓ |
| 4975 | 178 | 175 | 57 | 73 | 45 | Почвоведение |  |
| 2797 | 177 | 177 | 50 | 73 | 54 | Экономическая безопасность |  |
| 5625 | 177 | 177 | 50 | 70 | 57 | Управление персоналом | ✓ |
| 2799 | 176 | 176 | 62 | 67 | 47 | Радиоэлектронные системы и комплексы |  |
| 2801 | 176 | 172 | 52 | 70 | 50 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 2804 | 176 | 169 | 50 | 65 | 54 | Экономическая безопасность |  |
| 4995 | 176 | 176 | 53 | 78 | 45 | Агрономия |  |
| 4996 | 176 | 176 | 52 | 72 | 52 | Юриспруденция |  |
| 5415 | 176 | 176 | 53 | 78 | 45 | Экология и природопользование | ✓ |
| 2810 | 174 | 174 | 53 | 71 | 50 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 5338 | 174 | 174 | 56 | 66 | 52 | Экономическая безопасность | ✓ |
| 5018 | 173 | 173 | 62 | 66 | 45 | Гидрометеорология |  |
| 2818 | 172 | 172 | 57 | 70 | 45 | Фундаментальная и прикладная химия |  |
| 2820 | 172 | 172 | 56 | 69 | 47 | Компьютерная безопасность |  |
| 2826 | 171 | 171 | 42 | 73 | 56 | Клиническая психология |  |
| 5274 | 169 | 169 | 45 | 70 | 49 | Радиоэлектронные системы и комплексы | ✓ |
| 5049 | 168 | 168 | 53 | 65 | 50 | Физика |  |
| 5347 | 167 | 167 | 57 | 67 | 43 | Правовое обеспечение национальной безопасности | ✓ |
| 5072 | 164 | 164 | 50 | 78 | 36 | Фотоника и оптоинформатика |  |
| 5081 | 162 | 162 | 77 | 85 |  | Дизайн |  |
| 5082 | 162 | 162 | 57 | 60 | 45 | Экология и природопользование |  |
| 2858 | 161 | 161 | 33 | 78 | 50 | Экономическая безопасность |  |
| 1090 | 160 | 160 | 50 | 60 | 47 | Радиоэлектронные системы и комплексы | ✓ |
| 2219 | 160 | 160 | 50 | 66 | 44 | Радиоэлектронные системы и комплексы |  |
| 2861 | 160 | 160 | 39 | 66 | 52 | Радиоэлектронные системы и комплексы |  |
| 5250 | 157 | 157 | 52 | 60 | 45 | Фундаментальная и прикладная химия | ✓ |
| 2864 | 155 | 155 | 39 | 67 | 49 | Радиоэлектронные системы и комплексы |  |
| 5100 | 148 | 148 | 70 | 78 |  | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |  |
| 5122 | 126 | 126 | 56 | 70 |  | Журналистика |  |
| 304 | 10 | 0 |  |  |  | Химия | ✓ |
| 374 | 10 | 0 |  |  |  | История | ✓ |
| 665 | 10 | 0 |  |  |  | Филология | ✓ |
| 1387 | 10 | 0 |  |  |  | История | ✓ |
| 2926 | 10 | 0 |  |  |  | Физика |  |
| 5365 | 10 | 0 |  |  |  | Программная инженерия | ✓ |
| 5369 | 10 | 0 |  |  |  | Филология | ✓ |
| 574 | 9 | 0 |  |  |  | Юриспруденция | ✓ |
| 5372 | 8 | 0 |  |  |  | История | ✓ |
| 2934 | 5 | 0 |  |  |  | Инноватика |  |
| 2936 | 5 | 0 |  |  |  | Радиофизика |  |
| 2937 | 5 | 0 |  |  |  | Химия |  |
| 5382 | 5 | 0 |  |  |  | Филология | ✓ |
| 5195 | 3 | 0 |  |  |  | Юриспруденция |  |
| 2938 | 2 | 0 |  |  |  | Журналистика |  |
| 1988 | 0 | 0 |  |  |  | Лингвистика | ✓ |

**Заключение**

Разработка и автоматизация модели выявления абитуриентов с высоким образовательным потенциалом и её применение к пользовательским данным из «Вконтакте» позволило в 2018 году провести анализ 300 тыс. профилей потенциальных абитуриентов в бакалавриат и специалитет ТГУ, выявить старшеклассников с высоким уровнем признаков одаренности и уровня учебной мотивации, организовать адресную работу с ними через социальную сеть по профориентации и приглашению на образовательные программы университета. Такой подход позволяет дополнить основной критерий при отборе абитуриентов в вуз, балл ЕГЭ, и повысить эффективность мероприятий университета по рекрутингу талантливых студентов. Анализ успешности обучения в университете таких студентов в первый год показывает перспективность такого подхода. В тоже время разработанная методика может быть использована для работы со студентами внутри вуза.

Наработанный командой проекта опыт применения сквозных технологий (когнитивных, машинного обучения, анализа больших данных) на рынках EduNet и NeuroNet признан перспективным экспертным сообществом: участники команды провели обучение лидеров НТИ в формате лаборатории на образовательном интенсиве «Остров 10-21» и программе подготовки «Управление, основанное на данных» для Chief Data officer ДВФО.

Результаты проекта представлены более чем на 10 публичных мероприятиях (конференции, форумы, образовательные программы) как передовая практика использования сквозных технологий в образовании. Более 20 электронных СМИ освещало научные и практические результаты проекта, из них два репортажа на телевидении («Культура», «Вести-Томск»). Благодаря реализации проекта в 2018 году за ТГУ закрепилась репутация национального лидера в области передовых образовательных технологий.