

**Приложение № 6**  
**к Правилам приёма на обучение в АлтГТУ на 2025/26 учебный год**

**Перечень направлений подготовки и вступительных испытаний**

1 АлтГТУ осуществляет приём в головную организацию на обучение по программам бакалавриата и программам специалитета по образовательным программам, указанным в таблице Пб.1.

Таблица Пб.1

| Направление подготовки (специальность) <sup>1</sup> , образовательная программа  | Квалификация | Вступительные испытания <sup>2,3</sup> |               |   | Форма обучения | Основа обучения <sup>4</sup> |
|--|--------------|--|---------------|---|----------------|------------------------------|
|  |              | приоритетность                         |               |   |                |                              |
|  |              | 1                                      | 2             | 3 |                |                              |
| 1  | 2            | 3                                      |               |   | 4              | 5                            |
| <b>Факультет энергомашиностроения и автомобильного транспорта</b>  |              |  |               |   |                |                              |
| Наземные транспортно-технологические средства* (образовательные программы «Технические средства агропромышленного комплекса», «Автомобили и тракторы»)                 | Инженер      |  |               |   | Очная          | Б, В/Б                       |
| Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов* (образовательная программа «Управление перевозками и эксплуатация автомобильного транспорта»)             | Бакалавр     | М                                      | Ф<br>Х<br>И   | Р | Очная          | Б, В/Б                       |
| Энергетическое машиностроение (образовательные программы «Двигатели внутреннего сгорания», «Котлы, камеры сгорания и парогенераторы АЭС»)                              | Бакалавр     |  |               |   | Очная          | Б, В/Б                       |
| <b>Факультет специальных технологий</b>  |              |  |               |   |                |                              |
| Машиностроение (образовательная программа «Оборудование и технология сварочного производства»)   | Бакалавр     |  |               |   | Очная          | Б, В/Б                       |
| Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (образовательные программы «Технология машиностроения», «Технология литейного производства») | Бакалавр     | М                                      | Ф<br>Х<br>И   | Р | Очная          | Б, В/Б                       |
| Материаловедение и технологии материалов (образовательная программа «Материаловедение и технологии композиционных материалов»)   | Бакалавр     |  |               |   | Очная          | Б, В/Б                       |
| Инноватика (образовательная программа «Управление инновационными проектами»)   | Бакалавр     |  |               |   | Очная          | Б, В/Б                       |
| <b>Институт экономики и управления</b>   |              |  |               |   |                |                              |
| Бизнес-информатика (образовательная программа «Цифровая экономика»)  | Бакалавр     | И                                      | М<br>О<br>Ист | Р | Очная          | В/Б                          |
| Экономическая безопасность (образовательная программа «Экономическая безопасность организаций по отраслям и сферам деятельности (со специальной подготовкой)»)         | Экономист    | М                                      | И<br>О<br>Ист | Р | Очная          | В/Б                          |
| Государственное и муниципальное управление (образовательная программа «Государственное и муниципальное управление на региональном уровне»)                             | Бакалавр     | О                                      | Ист<br>М      | Р | Очная          | В/Б                          |
| <b>Строительно-технологический факультет</b>   |              |  |               |   |                |                              |

<sup>1</sup> \* – на данные направления подготовки (специальности) необходимо прохождение обязательного предварительного медицинского осмотра (обследования)

<sup>2</sup> Р – русский язык; М – математика (профильный уровень); Ф – физика; О – обществознание; Х – химия; Б – биология; И – информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ); Г – география; Ист – история; Я – иностранный язык (при прохождении вступительного испытания в АлтГТУ при наличии соответствующего права – английский); Тв – дополнительные вступительные испытания творческой направленности: композиция (Комп), конструктивный рисунок (КР) (при ранжировании конкурсных списков приоритетность Комп выше приоритетности КР)

<sup>3</sup> Поступающий по своему усмотрению выбирает предмет из графы 2

<sup>4</sup> Б – бюджетный приём, В/Б – внебюджетный приём

| Направление подготовки (специальность), образовательная программа  | Квалификация      | Вступительные испытания* |                  |   | Форма обучения | Основа обучения |
|--|-------------------|--------------------------|------------------|---|----------------|-----------------|
|  |                   | приоритетность           |                  |   |                |                 |
|  |                   | 1                        | 2                | 3 |                |                 |
| 1  | 2                 | 3                        |                  |   | 4              | 5               |
| Строительство (образовательные программы «Автомобильные дороги», «Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве», «Производство строительных материалов, изделий и конструкций», «Промышленное и гражданское строительство») | Бакалавр          | М                        | Ф<br>Х<br>И      | Р | Очная          | Б, В/Б          |
| Строительство уникальных зданий и сооружений (образовательная программа «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений»)  | Инженер-строитель |                          |                  |   | Очная          | Б, В/Б          |
| <b>Институт архитектуры и дизайна</b>  |                   |                          |                  |   |                |                 |
| Архитектура (образовательная программа «Архитектурное проектирование»)   | Бакалавр          | М                        | Тв               | Р | Очная          | Б, В/Б          |
| Дизайн архитектурной среды (образовательная программа «Комплексное проектирование архитектурной среды»)  | Бакалавр          |                          |                  |   | Очная          | Б, В/Б          |
| Дизайн (образовательная программа «Графический дизайн»)  | Бакалавр          | Ист                      | Тв               | Р | Очная          | Б, В/Б          |
| Конструирование изделий легкой промышленности (образовательная программа «Художественное моделирование и конструирование одежды»)  | Бакалавр          | М                        | Тв               | Р | Очная          | Б, В/Б          |
| <b>Факультет информационных технологий</b>   |                   |                          |                  |   |                |                 |
| Информатика и вычислительная техника (образовательная программа «Программно-техническое обеспечение автоматизированных систем»)  | Бакалавр          | М                        | Ф<br>И           | Р | Очная          | Б, В/Б          |
| Прикладная информатика (образовательная программа «Прикладная информатика в экономике»)  | Бакалавр          |                          |                  |   | Очная          | Б, В/Б          |
| Информационная безопасность (образовательная программа «Организация и технологии защиты информации (в сфере техники и технологий, связанных с обеспечением защищенности объектов информатизации)»)                                 | Бакалавр          |                          |                  |   | Очная          | Б, В/Б          |
| Программная инженерия (образовательная программа «Разработка программно-информационных систем»)  | Бакалавр          |                          |                  |   | Очная          | Б, В/Б          |
| Приборостроение (образовательная программа «Искусственный интеллект в приборостроении»)  | Бакалавр          | М                        | Ф<br>Х<br>И      | Р | Очная          | Б, В/Б          |
| <b>Энергетический факультет</b>  |                   |                          |                  |   |                |                 |
| Электроэнергетика и электротехника* (образовательные программы «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», «Электропривод и автоматика», «Электроснабжение»)                                   | Бакалавр          | М                        | Ф<br>Х<br>И      | Р | Очная          | Б, В/Б          |
| <b>Институт биотехнологии, пищевой и химической инженерии</b>  |                   |                          |                  |   |                |                 |
| Технологические машины и оборудование (образовательная программа «Инновационные технологические системы в пищевой промышленности»)   | Бакалавр          | М                        | Ф<br>Х<br>И      | Р | Очная          | Б, В/Б          |
| Техносферная безопасность (образовательная программа «Менеджмент рисков техносферной безопасности и чрезвычайных ситуаций»)  | Бакалавр          |                          |                  |   | Очная          | Б, В/Б          |
| Биотехнология (образовательная программа «Пищевая биотехнология»)  | Бакалавр          | Б                        | Х<br>М<br>Ф<br>И | Р | Очная          | Б, В/Б          |
| Технология продукции и организация общественного питания* (образовательная программа «Технология продуктов общественного питания»)   | Бакалавр          | М                        | Ф<br>Х<br>Б      | Р | Очная          | Б, В/Б          |
| Продукты питания из растительного сырья (образовательные программы «Организация, ведение и проектирование технологий продуктов из растительного сырья», «Биоинженерия напитков и ферментированных продуктов»)                      | Бакалавр          |                          |                  |   | Очная          | Б, В/Б          |
| Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (образовательная программа «Инженерная экология»)  | Бакалавр          | Х                        | Ф<br>М<br>И      | Р | Очная          | Б, В/Б          |

| Направление подготовки (специальность), образовательная программа   | Квалификация | Вступительные испытания* |                    |   | Форма обучения | Основа обучения |
|---|--------------|--------------------------|--------------------|---|----------------|-----------------|
|   |              | приоритетность           |                    |   |                |                 |
|   |              | 1                        | 2                  | 3 |                |                 |
| 1   | 2            | 3                        |                    |   | 4              | 5               |
| Химическая технология (образовательная программа «Технология химических производств»)   | Бакалавр     |                          |                    |   | Очная          | Б, В/Б          |
| <b>Очно-заочная форма обучения</b>  |              |                          |                    |   |                |                 |
| Строительство (образовательные программы «Автомобильные дороги», «Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве», «Промышленное и гражданское строительство») | Бакалавр     | М                        | Ф<br>И<br>Х        | Р | Очно-заочная   | В/Б             |
| Государственное и муниципальное управление (образовательная программа «Государственное и муниципальное управление на региональном уровне»)                          | Бакалавр     | О                        | Ист<br>М           | Р | Очно-заочная   | В/Б             |
| Экономика (образовательные программы «Экономика и управление организацией»)   | Бакалавр     | М                        | И<br>Ист<br>О<br>Г | Р | Очно-заочная   | В/Б             |
| Дизайн (образовательная программа «Web-дизайн»)   | Бакалавр     | Ист                      | Тв                 | Р | Очно-заочная   | Б, В/Б          |
| <b>Заочная форма обучения</b>   |              |                          |                    |   |                |                 |
| Экономическая безопасность (образовательная программа «Экономическая безопасность организаций по отраслям и сферам деятельности (со специальной подготовкой)»)      | Экономист    | М                        | И<br>О<br>Ист      | Р | Заочная        | В/Б             |
| Информатика и вычислительная техника (образовательная программа «Программно-техническое обеспечение автоматизированных систем»)                                     | Бакалавр     | М                        | Ф<br>И             | Р | Заочная        | Б, В/Б          |
| Прикладная информатика (образовательная программа «Прикладная информатика в экономике»)   | Бакалавр     |                          |                    |   | Заочная        | Б, В/Б          |
| Электроэнергетика и электротехника* (образовательные программы «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», «Электроснабжение»)  | Бакалавр     |                          |                    |   | Заочная        | Б, В/Б          |
| Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (образовательная программа «Технология машиностроения»)                                   | Бакалавр     | М                        | Ф<br>И<br>Х        | Р | Заочная        | Б, В/Б          |
| Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов* (образовательная программа «Управление перевозками и эксплуатация автомобильного транспорта»)          | Бакалавр     |                          |                    |   | Заочная        | Б, В/Б          |
| Техносферная безопасность (образовательная программа «Менеджмент рисков техносферной безопасности и чрезвычайных ситуаций»)   | Бакалавр     |                          |                    |   | Заочная        | Б, В/Б          |
| Наземные транспортно-технологические средства* (образовательные программы «Технические средства агропромышленного комплекса»)                                       | Инженер      |                          |                    |   | Заочная        | Б, В/Б          |
| Технология продукции и организация общественного питания* (образовательная программа «Технология продуктов общественного питания»)                                  | Бакалавр     | М                        | Б<br>Х<br>Ф        | Р | Заочная        | Б, В/Б          |

2 АлтГТУ осуществляет приём в головной вуз на обучение по программам магистратуры по направлениям подготовки, указанным в таблице П6.2.

Таблица П6.2

| Направление подготовки <sup>3</sup>   | Квалификаци<br>я | Вступительные<br>испытания <sup>1</sup> | Форма<br>обучения | Основа<br>обучени<br>я <sup>2</sup> |
|---|------------------|---|-------------------|-------------------------------------|
| <b>Факультет энергомашиностроения и автомобильного транспорта</b>   |                  |   |                   |                                     |
| Энергетическое машиностроение<br>(образовательная программа «Котельные<br>установки и тепловые двигатели»)  | Магистр          | КЭ                                      | Очная             | Б, В/Б                              |
| Наземные транспортно-технологические<br>комплексы* (образовательная программа<br>«Проектирование автомобилей»)  | Магистр          | КЭ                                      | Очная             | Б, В/Б                              |
| <b>Факультет специальных технологий</b>   |                  |   |                   |                                     |
| Машиностроение (образовательная программа<br>«Оборудование и технология сварочного<br>производства»)  | Магистр          | КЭ                                      | Очная             | Б, В/Б                              |
| Конструкторско-технологическое обеспечение<br>машиностроительных производств<br>(образовательная программа<br>«Технологическое обеспечение качества<br>изделий машиностроения»)   | Магистр          | КЭ                                      | Очная             | Б, В/Б                              |
| Материаловедение и технологии материалов<br>(образовательная программа<br>«Материаловедение и технологии<br>композиционных материалов»)   | Магистр          | КЭ                                      | Очная             | Б, В/Б                              |
| <b>Институт экономики и управления</b>  |                  |   |                   |                                     |
| Менеджмент (образовательная программа<br>«Технологическое предпринимательство»)   | Магистр          | КЭ                                      | Очная             | В/Б                                 |
|   |                  |   | Очно-<br>заочная  | В/Б                                 |
| <b>Строительно-технологический факультет</b>  |                  |   |                   |                                     |
| Строительство (образовательные программы<br>«Автомобильные дороги», «Организация<br>информационного моделирования в<br>строительстве», «Промышленное и<br>гражданское строительство: технологии и<br>организация строительства»)  | Магистр          | КЭ                                      | Очная             | Б, В/Б                              |
|   |                  |   | Заочная           | В/Б                                 |
| <b>Институт архитектуры и дизайна</b>   |                  |   |                   |                                     |
| Архитектура (образовательная программа<br>«Архитектурное проектирование и<br>исследования»)   | Магистр          | КЭ                                      | Очная             | Б, В/Б                              |
| <b>Энергетический факультет</b>   |                  |   |                   |                                     |
| Электроэнергетика и электротехника*<br>(образовательные программы «Синтез систем<br>автоматического управления<br>электроприводами», «Электротехнологии и<br>надежность электрооборудования»,<br>«Электротехнологии и электрооборудование в<br>агропромышленном комплексе») | Магистр          | КЭ                                      | Очная             | Б, В/Б                              |
|   |                  |   | Заочная           | Б, В/Б                              |
| <b>Факультет информационных технологий</b>  |                  |   |                   |                                     |
| Информатика и вычислительная техника<br>(образовательная программ «Программно-<br>техническое обеспечение автоматизированных<br>систем»)  | Магистр          | КЭ                                      | Очная             | Б, В/Б                              |

<sup>1</sup> КЭ – комплексный экзамен

| Направление подготовки <sup>3</sup>  | Квалификация | Вступительные испытания | Форма обучения | Основа обучения <sup>2</sup> |
|--|--------------|-------------------------|----------------|------------------------------|
| Прикладная информатика (образовательная программ «Корпоративные информационные системы»)   | Магистр      | КЭ                      | Очная          | Б, В/Б                       |
|  |              |                         | Заочная        | Б, В/Б                       |
| Программная инженерия (образовательная программ «Разработка программно-информационных систем»)   | Магистр      | КЭ                      | Очная          | Б, В/Б                       |
| Приборостроение (образовательная программ «Информационно-измерительная техника, технологии и интеллектуальные системы»)  | Магистр      | КЭ                      | Очная          | Б, В/Б                       |
| <b>Институт биотехнологии, пищевой и химической инженерии</b>  |              |                         |                |                              |
| Технологические машины и оборудование (образовательная программа «Машины и аппараты пищевых производств»)  | Магистр      | КЭ                      | Очная          | Б, В/Б                       |
| Химическая технология (образовательная программа «Технология переработки пластмасс и эластомеров»)   | Магистр      | КЭ                      | Очная          | Б, В/Б                       |
| Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (образовательная программа «Инженерная экология»)                        | Магистр      | КЭ                      | Очная          | Б, В/Б                       |
| Продукты питания из растительного сырья* (образовательные программы «Биотехнология пищевых продуктов», «Инновационные технологии переработки растительного сырья») | Магистр      | КЭ                      | Очная          | Б, В/Б                       |
| Биотехнология (образовательная программа «Пищевая биотехнология»)  | Магистр      | КЭ                      | Очная          | Б, В/Б                       |

3 Бийский технологический институт (филиал) АлтГТУ осуществляет приём на обучение по программам бакалавриата и программам специалитета по направлениям подготовки и специальностям, указанным в таблице П6.3.

Таблица П6.3

| Направление подготовки (специальность) <sup>1</sup>  | Квалификация | Вступительные испытания <sup>2,3</sup> |             |   | Форма обучения | Основа обучения <sup>4</sup> |
|--|--------------|--|-------------|---|----------------|------------------------------|
|  |              | приоритетность                         |             |   |                |                              |
|  |              | 1                                      | 2           | 3 |                |                              |
| <b>Инженерный специфаккультет</b>  |              |  |             |   |                |                              |
| Боеприпасы и взрыватели (образовательная программа «Патроны и гильзы»)   | Инженер      | М                                      | Ф           | Р | Очная          | Б, В/Б                       |
| Проектирование авиационных и ракетных двигателей (образовательная программа «Проектирование ракетных двигателей твердого топлива»)   |              |  | И<br>Х      |   |                |                              |
| Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий (образовательные программы «Автоматизированное производство химических предприятий», «Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив») | Инженер      | Х                                      | М<br>И<br>Ф | Р | Очная          | Б, В/Б                       |

<sup>1</sup> \* – на данные направления подготовки (специальности) требуется предоставление сведений о прохождении обязательных предварительных медицинских осмотров

<sup>2</sup> Р – русский язык; М – математика (профильный уровень); Ф – физика; О – обществознание; Х – химия; Б – биология; И – информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ); Г – география; Ист – история;

<sup>3</sup> Поступающий по своему усмотрению выбирает предмет из графы 2

<sup>4</sup> Б – бюджетный приём, В/Б – внебюджетный приём

|   |           |   |                  |   |              |        |
|---|-----------|---|------------------|---|--------------|--------|
| Экономическая безопасность (образовательная программа «Экономика и организация производства на режимных объектах»)                | Экономист | И | М<br>О<br>Ист    | Р | Очная        | В/Б    |
| <b>Технологический факультет</b>  |           |   |                  |   |              |        |
| Строительство (образовательная программа «Теплогаснабжение и вентиляция»)   | Бакалавр  | М | Ф<br>И<br>Х      | Р | Очная        | Б, В/Б |
| Информационные системы и технологии (образовательная программа «Технологии разработки информационных систем»)                     | Бакалавр  | М | Ф<br>И           | Р | Очная        | Б, В/Б |
| Приборостроение (образовательная программа «Информационно-измерительная техника и технологии»)                                    | Бакалавр  | М | Ф<br>И<br>Х      | Р | Очная        | Б, В/Б |
| Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (образовательная программа «Технология машиностроения») | Бакалавр  |   |                  |   | Очная        | Б, В/Б |
| Биотехнология (образовательная программа «Промышленная биотехнология»)  | Бакалавр  | Б | Х<br>М<br>Ф<br>И | Р | Очная        | Б, В/Б |
| <b>Отделение внеочных форм обучения</b>   |           |   |                  |   |              |        |
| Строительство (образовательная программа «Теплогаснабжение и вентиляция»)   | Бакалавр  | М | Ф<br>И<br>Х      | Р | Очно-заочная | В/Б    |
| Информационные системы и технологии (образовательная программа «Технологии разработки информационных систем»)                     | Бакалавр  | М | Ф<br>И           | Р | Заочная      | В/Б    |
| Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (образовательная программа «Технология машиностроения») | Бакалавр  | М | Ф<br>И<br>Х      | Р | Заочная      | В/Б    |
| Экономическая безопасность (образовательная программа «Экономика и организация производства на режимных объектах»)                | Экономист | И | М<br>О<br>Ист    | Р | Заочная      | В/Б    |
| Биотехнология (образовательная программа «Промышленная биотехнология»)  | Бакалавр  | Б | Х<br>М<br>Ф<br>И | Р | Заочная      | В/Б    |

4 Бийский технологический институт (филиал) АлтГТУ осуществляет приём на обучение по программам магистратуры по направлениям подготовки, указанным в таблице П6.4.

Таблица П6.4

| Направление подготовки <sup>5</sup>   | Квалификация | Вступительные испытания <sup>2</sup> | Форма обучения | Основа обучения <sup>3</sup> |
|---|--------------|--------------------------------------|----------------|------------------------------|
| <b>Технологический факультет</b>  |              |                                      |                |                              |
| Информационные системы и технологии (образовательная программа «Технологии разработки информационных систем») | Магистр      | КЭ                                   | Очная          | Б, В/Б                       |
| Приборостроение (образовательная программа «Информационно-измерительная техника и технологии»)                | Магистр      | КЭ                                   | Очная          | Б, В/Б                       |
| Биотехнология (образовательная программа «Технология биологически активных веществ и продуктов на их основе») | Магистр      | КЭ                                   | Очная          | Б, В/Б                       |

5 Рубцовский индустриальный институт (филиал) АлтГТУ осуществляет приём на обучение по программам бакалавриата и программам

<sup>5</sup> \* – на данные направления подготовки (специальности) требуется предоставление сведений о прохождении обязательных предварительных медицинских осмотров

<sup>2</sup> КЭ – комплексный экзамен

специалитета по направлениям подготовки и специальностям, указанным в таблице П6.5.

Таблица П6.5

| Направление подготовки (специальность)  | Квалификация | Вступительные испытания <sup>1,2</sup> |                    |   | Форма обучения | Основа обучения <sup>3</sup> |
|---|--------------|--|--------------------|---|----------------|------------------------------|
|   |              | приоритетность                         |                    |   |                |                              |
|   |              | 1                                      | 2                  | 3 |                |                              |
| <b>Технический факультет</b>  |              |  |                    |   |                |                              |
| Строительство (образовательная программа «Промышленное и гражданское строительство»)  | Бакалавр     | М                                      | Ф<br>И<br>Х        | Р | Очная          | Б, В/Б                       |
| Информатика и вычислительная техника (образовательная программа «Технологии разработки программного обеспечения»)   | Бакалавр     | М                                      | И<br>Ф             | Р | Очная          | Б, В/Б                       |
| Электроэнергетика и электротехника* (образовательная программа «Системы электроснабжения»)  | Бакалавр     | М                                      | Ф<br>И<br>Х        | Р | Очная          | Б, В/Б                       |
| Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (образовательная программа «Технологии, оборудование и автоматизация машиностроительных производств») | Бакалавр     |  |                    |   | Очная          | Б, В/Б                       |
| Экономика (образовательная программа «Финансы и кредит»)  | Бакалавр     | М                                      | О<br>И<br>Г<br>Ист | Р | Очная          | В/Б                          |
| <b>Факультет заочной формы обучения</b>   |              |  |                    |   |                |                              |
| Строительство (образовательная программа «Промышленное и гражданское строительство»)  | Бакалавр     | М                                      | Ф<br>И<br>Х        | Р | Очно-заочная   | В/Б                          |
|   |              |  |                    |   | Заочная        | В/Б                          |
| Информатика и вычислительная техника (образовательная программа «Технологии разработки программного обеспечения»)   | Бакалавр     | М                                      | И<br>Ф             | Р | Заочная        | В/Б                          |
| Электроэнергетика и электротехника* (образовательная программа «Системы электроснабжения»)  | Бакалавр     | М                                      | Ф<br>И<br>Х        | Р | Заочная        | Б, В/Б                       |
| Технологические машины и оборудование (образовательная программа «Цифровые технологии в формообразовании изделий»)  | Бакалавр     |  |                    |   | Заочная        | В/Б                          |
| Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (образовательная программа «Технологии, оборудование и автоматизация машиностроительных производств») | Бакалавр     |  |                    |   | Заочная        | В/Б                          |
| Экономика (образовательная программа «Финансы и кредит»)  | Бакалавр     | М                                      | И<br>Ист<br>О<br>Г | Р | Очно-заочная   | В/Б                          |
| Наземные транспортно-технологические комплексы (образовательная программа «Проектирование колесных и гусеничных машин»)   | Бакалавр     | М                                      | Ф<br>И<br>Х        | Р | Заочная        | В/Б                          |

6 АлтГТУ осуществляет приём в головной вуз на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научным специальностям, указанным в таблице П6.6.

<sup>1</sup> Р – русский язык; М – математика (профильный уровень); Ф – физика; О – обществознание; Х – химия; Б – биология; И – информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ); Г – география; Ист – история;

<sup>2</sup> Поступающий по своему усмотрению выбирает предметиз графы 2

<sup>3</sup> Б – бюджетный приём, В/Б – внебюджетный приём

Таблица П6.6

| Научная специальность   | Форма обучения | Основа обучения <sup>1</sup> |
|---|----------------|------------------------------|
| Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами                         | Очная          | В/Б                          |
| Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности                | Очная          | В/Б                          |
| Биотехнологии пищевых продуктов, лекарственных и биологически активных веществ                  | Очная          | В/Б                          |
| Биотехнология   | Очная          | В/Б                          |
| Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ                                 | Очная          | В/Б                          |
| Вычислительные системы и их элементы  | Очная          | В/Б                          |
| Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов                                      | Очная          | В/Б                          |
| Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение  | Очная          | В/Б                          |
| Информатика и информационные процессы   | Очная          | В/Б                          |
| Информационно-измерительные и управляющие системы   | Очная          | В/Б                          |
| Искусственный интеллект и машинное обучение   | Очная          | В/Б                          |
| Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования                                       | Очная          | В/Б                          |
| Литейное производство   | Очная          | В/Б                          |
| Математические, статистические и инструментальные методы в экономике                            | Очная          | Б, В/Б                       |
| Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей | Очная          | В/Б                          |
| Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ                             | Очная          | В/Б                          |
| Материаловедение  | Очная          | В/Б                          |
| Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов                                       | Очная          | В/Б                          |
| Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды          | Очная          | В/Б                          |
| Методы и системы защиты информации, информационная безопасность                                 | Очная          | В/Б                          |
| Механика жидкости, газа и плазмы  | Очная          | В/Б                          |
| Наземные транспортно-технологические средства и комплексы                                       | Очная          | В/Б                          |
| Нанотехнологии и наноматериалы  | Очная          | В/Б                          |
| Пищевые системы   | Очная          | В/Б                          |
| Порошковая металлургия и композиционные материалы   | Очная          | В/Б                          |
| Приборы и методы измерения (по видам измерений)   | Очная          | В/Б                          |
| Приборы, системы и изделия медицинского назначения  | Очная          | В/Б                          |
| Проектирование и технология приборостроения и радиоэлектронной аппаратуры                       | Очная          | В/Б                          |
| Процессы и аппараты химической технологии   | Очная          | В/Б                          |
| Системный анализ, управление и обработка информации, статистика                                 | Очная          | В/Б                          |
| Строительные материалы и изделия  | Очная          | В/Б                          |
| Региональная и отраслевая экономика   | Очная          | Б, В/Б                       |
| Теоретическая информатика, кибернетика  | Очная          | В/Б                          |
| Теоретическая механика, динамика машин  | Очная          | Б, В/Б                       |
| Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия      | Очная          | В/Б                          |
| Технологии и машины обработки давлением   | Очная          | В/Б                          |
| Технологии машины и оборудование для агропромышленного комплекса                                | Очная          | Б, В/Б                       |
| Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины                 | Очная          | В/Б                          |
| Технология и организация строительства  | Очная          | В/Б                          |
| Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов                       | Очная          | В/Б                          |
| Технология машиностроения   | Очная          | Б, В/Б                       |
| Технология неорганических веществ   | Очная          | В/Б                          |
| Турбомашины и поршневые двигатели   | Очная          | В/Б                          |
| Управление в организационных системах   | Очная          | В/Б                          |
| Физика конденсированного состояния  | Очная          | Б, В/Б                       |

<sup>1</sup>Б – бюджетный приём, В/Б – внебюджетный приём

|  |       |        |
|--|-------|--------|
| Экология   | Очная | В/Б    |
| Электротехнические комплексы и системы   | Очная | В/Б    |
| Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса | Очная | Б, В/Б |
| Электроэнергетика  | Очная | В/Б    |
| Энергетические системы и комплексы   | Очная | В/Б    |

7 Бийский технологический институт (филиал) АлтГТУ осуществляет приём в головной вуз на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научным специальностям, указанным в таблице П6.7.

Таблица П6.7

| Научная специальность  | Форма обучения | Основа обучения <sup>1</sup> |
|--|----------------|------------------------------|
| Информатика и информационные процессы  | Очная          | Б, В/Б                       |
| Информационно-измерительные и управляющие системы                                      | Очная          | В/Б                          |
| Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ                    | Очная          | В/Б                          |
| Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды | Очная          | Б, В/Б                       |
| Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы                                    | Очная          | В/Б                          |
| Приборы и методы измерения (по видам измерений)  | Очная          | В/Б                          |
| Приборы и методы экспериментальной физики  | Очная          | Б, В/Б                       |
| Процессы и аппараты химической технологии  | Очная          | В/Б                          |
| Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов              | Очная          | Б, В/Б                       |
| Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ                           | Очная          | В/Б                          |

8 Головной вуз АлтГТУ готовит специалистов со средним профессиональным образованием на базе среднего общего образования по специальностям, указанным в таблице П 6.8.

Таблица П 6.8

| Специальность СПО  | Квалификация   | Форма обучения | Основа обучения |
|--|--|----------------|-----------------|
| Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов                | Техник   | Очная          | Б, В/Б          |
| Информационные системы и программирование                                    | Специалист по информационным системам; разработчик веб и мультимедийных приложений | Очная          | Б, В/Б          |
| Интеллектуальные интегрированные системы                                     | Техник по интеллектуальным интегрированным системам                                | Очная          | В/Б             |
| Технология машиностроения  | Техник-технолог  | Очная          | Б, В/Б          |
| Технология производства изделий из полимерных композитов                     | Техник-технолог  | Очная          | Б, В/Б          |
| Оператор технической поддержки   | Оператор технической поддержки   | Очная          | В/Б             |
| Веб-разработка   | Разработчик веб-приложений   | Очная          | В/Б             |
| Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей | Специалист   | Очная          | Б, В/Б          |

<sup>1</sup>Б – бюджетный приём, В/Б – внебюджетный приём

Головной вуз АлтГТУ готовит специалистов со средним профессиональным образованием на базе основного общего образования по специальностям, указанным в таблице П 6.8.1.

Таблица П 6.8.1

| Специальность СПО   | Квалификация   | Форма обучения | Основа обучения |
|---|--|----------------|-----------------|
| Информационные системы и программирование                                 | Специалист по информационным системам; разработчик веб и мультимедийных приложений | Очная          | Б, В/Б          |
| Интеллектуальные интегрированные системы                                  | Техник по интеллектуальным интегрированным системам                                | Очная          | В/Б             |
| Экономика и бухгалтерский учёт (по отраслям)                              | Бухгалтер  | Очная          | В/Б             |
| Юриспруденция   | Юрист  | Очная          | В/Б             |
| Оператор технической поддержки  | Оператор технической поддержки   | Очная          | В/Б             |
| Веб-разработка  | Разработчик веб-приложений   | Очная          | В/Б             |
| Экологическая безопасность природных комплексов                           | Техник-эколог  | Очная          | В/Б             |
| Тепловые электрические станции  | Техник-теплотехник   | Очная          | В/Б             |
| Разработка компьютерных игр, дополненной и виртуальной реальности         | Разработчик компьютерных игр, дополненной и виртуальной реальности                 | Очная          | В/Б             |
| Эксплуатация беспилотных авиационных систем                               | Оператор беспилотных летательных аппаратов   | Очная          | В/Б             |
| Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров     | Техник-технолог  | Очная          | В/Б             |
| Аппаратчик-оператор производства продуктов питания из растительного сырья | Аппаратчик-оператор  | Очная          | В/Б             |

9 Рубцовский индустриальный институт (филиал) АлтГТУ готовит специалистов со средним профессиональным образованием на базе среднего общего образования по специальности, представленной в таблице П6.9.

Таблица П6.9

| Специальность СПО                            | Квалификация                          | Форма обучения | Основа обучения <sup>3</sup> |
|--|---------------------------------------|----------------|------------------------------|
| Экономика и бухгалтерский учёт (по отраслям) | Бухгалтер                             | Очная          | В/Б                          |
| Информационные системы и программирование    | Специалист по информационным системам | Очная          | В/Б                          |
| Электроснабжение                             | Техник                                | Очная          | В/Б                          |

10 Рубцовский индустриальный институт (филиал) АлтГТУ готовит специалистов со средним профессиональным образованием на базе основного общего образования по специальности, представленной в таблице П6.10.

Таблица П6.10

| Специальность СПО                            | Квалификация                          | Форма обучения | Основа обучения <sup>3</sup> |
|--|---------------------------------------|----------------|------------------------------|
| Экономика и бухгалтерский учёт (по отраслям) | Бухгалтер                             | Очная          | В/Б                          |
| Информационные системы и программирование    | Специалист по информационным системам | Очная          | Б, В/Б                       |
| Электроснабжение                             | Техник                                | Очная          | В/Б                          |

11 Для поступающих на базе среднего профессионального образования установлены следующие вступительные испытания:

– **математика в инженерном деле** – в качестве вступительного испытания, соответствующего общеобразовательного вступительного испытания с приоритетностью 1 для направлений подготовки и специальностей:

- Архитектура;
- Дизайн архитектурной среды;
- Строительство;
- Строительство уникальных зданий и сооружений;
- Информатика и вычислительная техника;
- Информационные системы и технологии;
- Прикладная информатика;
- Программная инженерия;
- Информационная безопасность;
- Приборостроение;
- Электроэнергетика и электротехника;
- Энергетическое машиностроение;
- Машиностроение;
- Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств;
- Технологические машины и оборудование;
- Боеприпасы и взрыватели;
- Продукты питания из растительного сырья;
- Технология продукции и организация общественного питания;
- Техносферная безопасность;
- Материаловедение и технологии материалов;
- Наземные транспортно-технологические комплексы;
- Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов;
- Наземные транспортно-технологические средства;

Проектирование авиационных и ракетных двигателей;

Инноватика;

Конструирование изделий легкой промышленности;

– **химия в профессиональной деятельности** – в качестве вступительного испытания, соответствующего общеобразовательного вступительного испытания с приоритетностью 1 для направлений подготовки и специальностей:

Химическая технология;

Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии;

- Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий.

– **биология в профессиональной деятельности** – в качестве вступительного испытания, соответствующего общеобразовательного вступительного испытания с приоритетностью 1 для направлений подготовки и специальностей:

Биотехнология;

– **математика в экономике и управлении**– в качестве вступительного испытания, соответствующего общеобразовательного вступительного испытания с приоритетностью 1 для направлений подготовки и специальностей:

Экономическая безопасность;

Экономика.

– **обществознание в экономике и управлении** – в качестве вступительного испытания, соответствующего общеобразовательному вступительному испытанию с приоритетностью 1 для направлений подготовки и специальностей:

Государственное и муниципальное управление;

– **информатика и ИКТ в профессиональной деятельности** – в качестве вступительного испытания, соответствующего общеобразовательному вступительному испытанию с приоритетностью 1 для направлений подготовки и специальностей:

Бизнес-информатика;

Экономическая безопасность (БТИ)

– **история в профессиональной деятельности** – в качестве вступительного испытания, соответствующего общеобразовательному вступительному испытанию с приоритетностью 1 для направлений подготовки и специальностей:

Дизайн;

– **физика в инженерном деле, информатика и ИКТ в профессиональной деятельности, химия в профессиональной деятельности** (на выбор поступающего) – в качестве вступительного испытания, соответствующего общеобразовательного вступительного испытания с приоритетностью 2 для направлений подготовки и специальностей:

Строительство;

Строительство уникальных зданий и сооружений;

Приборостроение;

Электроэнергетика и электротехника;

Энергетическое машиностроение;

Машиностроение;

Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств;

Технологические машины и оборудование;

Боеприпасы и взрыватели;

Техносферная безопасность;

Материаловедение и технологии материалов;

Наземные транспортно-технологические комплексы;

Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов;

Наземные транспортно-технологические средства;

Проектирование авиационных и ракетных двигателей;

Инноватика;

– **биология в профессиональной деятельности** (на выбор поступающего) – в качестве вступительного испытания, соответствующего общеобразовательного вступительного испытания с приоритетностью 2 для направлений подготовки и специальностей:

Продукты питания из растительного сырья;

Технология продукции и организация общественного питания.

– **физика в инженерном деле, информатика и ИКТ в профессиональной деятельности**, (на выбор поступающего) – в качестве вступительного испытания, соответствующего общеобразовательного вступительного испытания с приоритетностью 2 для направлений подготовки и специальностей:

Информатика и вычислительная техника;

Информационные системы и технологии;

Прикладная информатика;

Программная инженерия;

Информационная безопасность;

**– физика в инженерном деле, информатика и ИКТ в профессиональной деятельности, математика в инженерном деле** (на выбор поступающего) – в качестве вступительного испытания, соответствующего общеобразовательного вступительного испытания с приоритетностью 2 для направлений подготовки и специальностей:

Химическая технология;

Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии;

Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий.