МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«Тверской государственный технический университет»**
(ТвГТУ)

# Отчет о результатах анкетирования представителей работодателей по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология в 2025 г

Анкетирование представителей работодателей по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология проводился с целью получения информации об удовлетворенности качеством образования.

Опрос представителей объединений работодателей по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология был проведен в период с 3 марта по 16 мая 2025 г в соответствии с распоряжением ректора ТвГТУ от 19 февраля 2025 г №16-р.

Форма проведения опроса – онлайн через официальный сайт ТвГТУ.

При заполнении анкеты работодателя на официальном сайте ТвГТУ проверяется IP адрес респондента, что исключает ответ на анкету более одного раза с одного IP адреса.

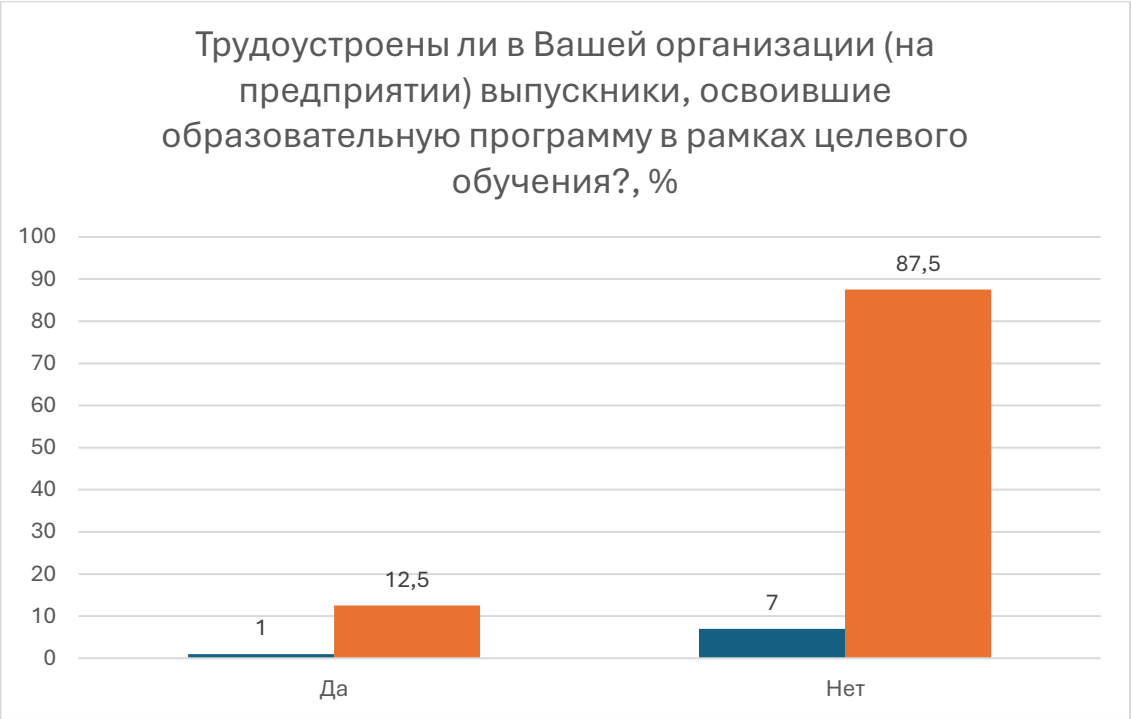
В опросе приняли участие 8 представителей работодателей ТвГТУ по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология: Общество с ограниченной ответственностью "Технолог" (г. Тверь), Кофеобжарочный завод Poetti Общества с ограниченной ответственностью "МилФудс", Общество с ограниченной ответственностью "Юнайтед Боттлинг Групп", Клинский пивоваренный завод компании АВ InBev Efes, Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное объединение "Биомедицинские Инновационные Технологии", Акционерное общество "Торжокский молочный комбинат Тверца", Федеральное бюджетное учреждение "Тверской центр стандартизации и метрологии", Клинский филиал федерального бюджетного учреждения "Научно-исследовательский центр прикладной метрологии - РОСТЕСТ".

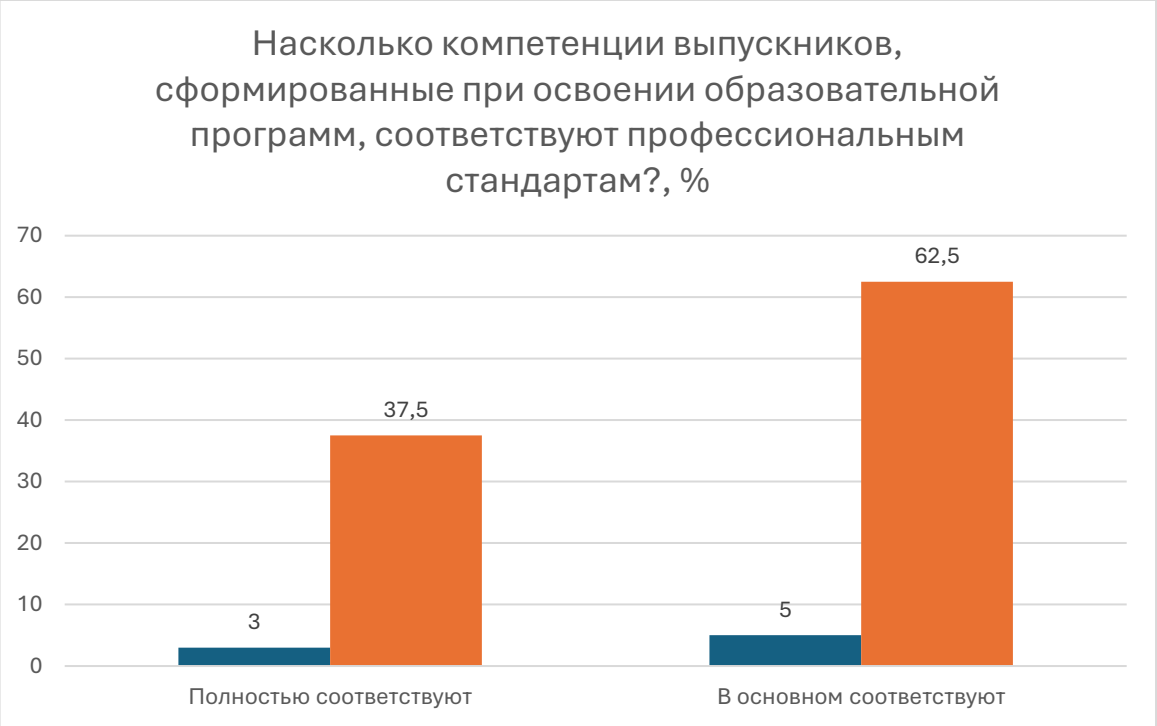
## 1. Результаты анкетирования представителей работодателей по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология в 2025 г.

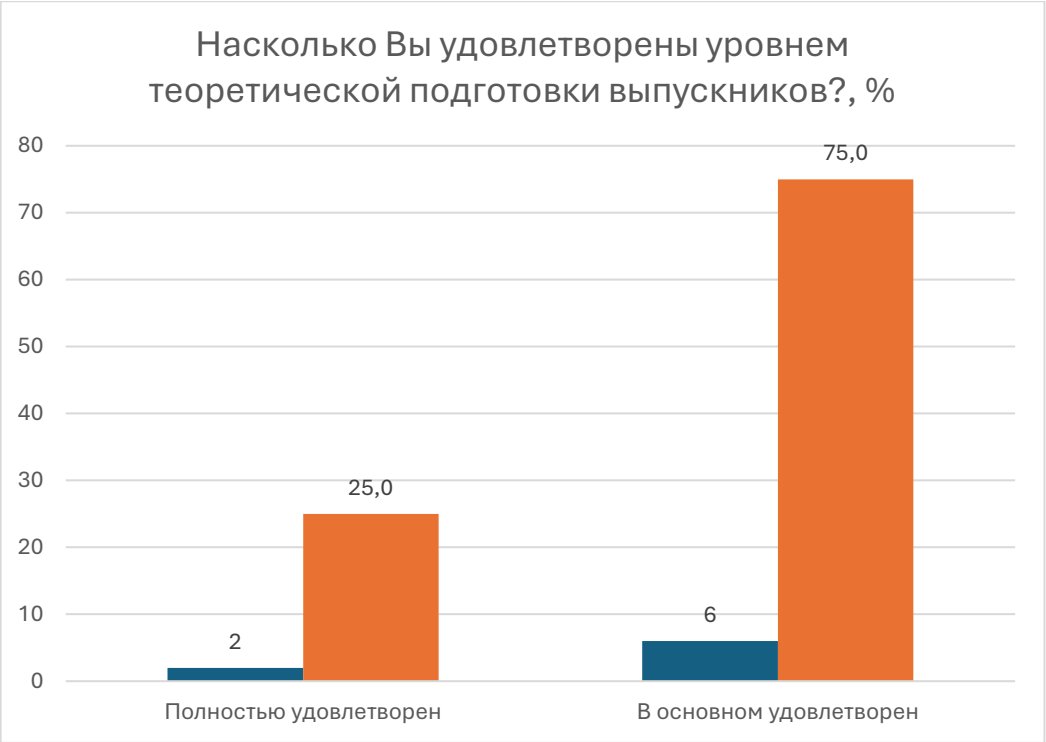
В таблице 1 представлена оценка удовлетворенности работодателей качеством образования по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология в баллах и в процентах.

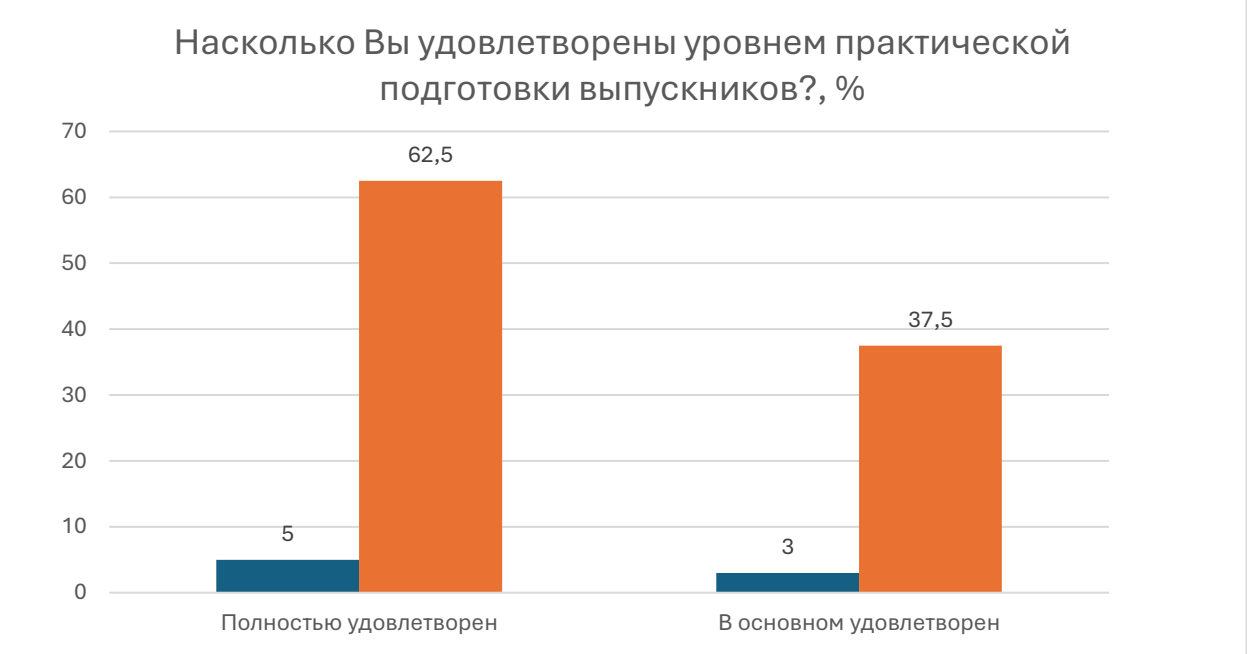
Таблица 1 - Оценка удовлетворенности работодателей качеством образования по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология

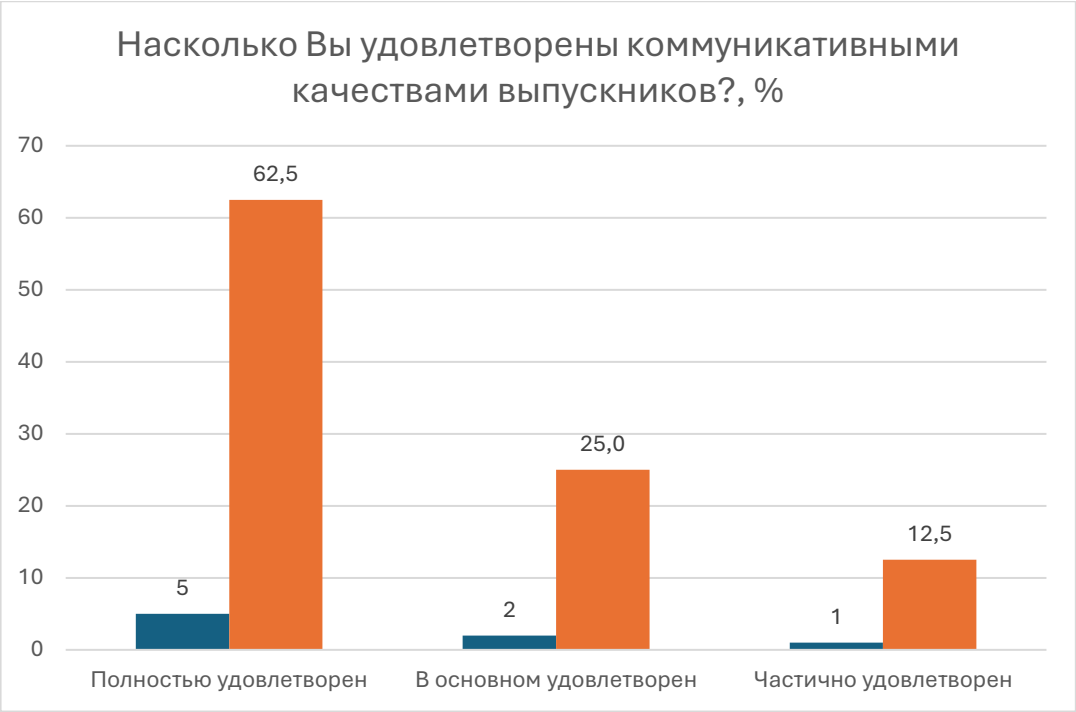
| № | | Средний балл | % |
|---|---|---|---|
| 1 | Насколько компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательной программы, соответствуют профессиональным стандартам (при наличии)? * | 4,38 | 87,50 |
| 2 | Насколько Вы удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников? * | 4,25 | 85,00 |
| 3 | Насколько Вы удовлетворены уровнем практической подготовки выпускников? * | 4,63 | 92,50 |
| 4 | Насколько Вы удовлетворены коммуникативными качествами выпускников? * | 4,50 | 90,00 |
| 5 | Насколько Вы удовлетворены способностями выпускников к командной работе и их лидерскими качествами? * | 4,63 | 92,50 |
| 6 | Насколько Вы удовлетворены способностями выпускников к системному и критическому мышлению? * | 4,38 | 87,50 |
| 7 | Насколько Вы удовлетворены способностями выпускников к разработке и реализации проектов? * | 4,50 | 90,00 |
| 8 | Насколько Вы удовлетворены способностью выпускников к самоорганизации и саморазвитию? * | 4,50 | 90,00 |
| | Среднее значение | 4,47 | 89,38 |

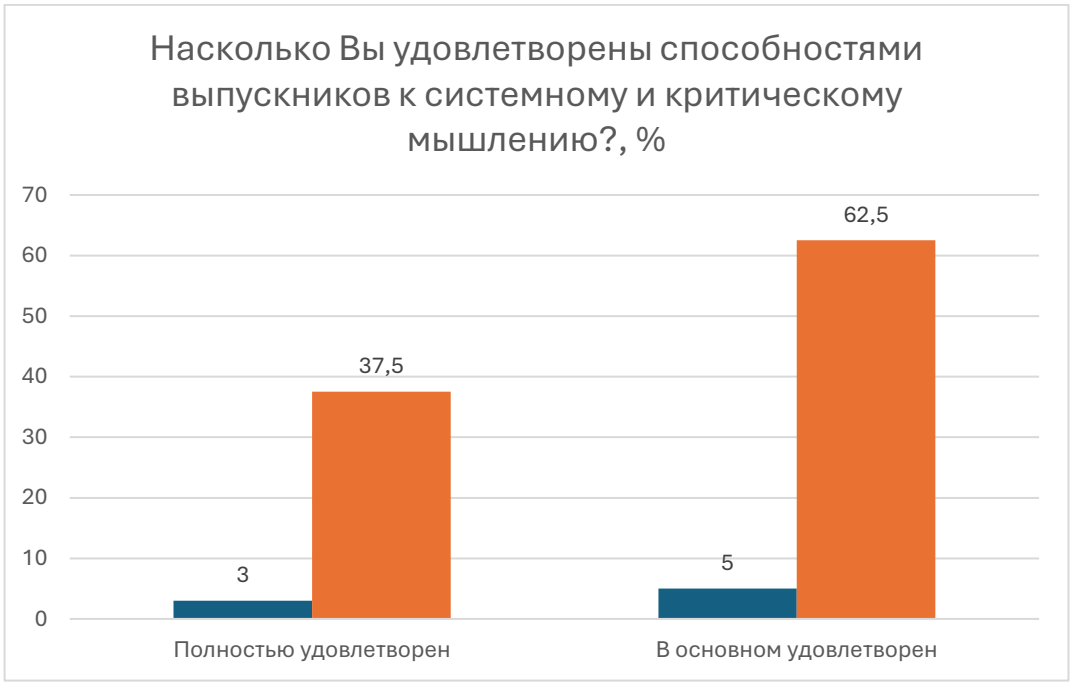

Трудоустроены ли в Вашей организации (на предприятии) выпускники, освоившие образовательную программу в рамках целевого обучения?, %
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
1
12,5
7
87,5
Да
Нет


Насколько компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательной программ, соответствуют профессиональным стандартам?, %
70
60
50
40
30
20
10
0
3
37,5
5
62,5
Полностью соответствуют
В основном соответствуют


Насколько Вы удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников?, %
80
70
60
50
40
30
20
10
0
2
25,0
6
75,0
Полностью удовлетворен
В основном удовлетворен

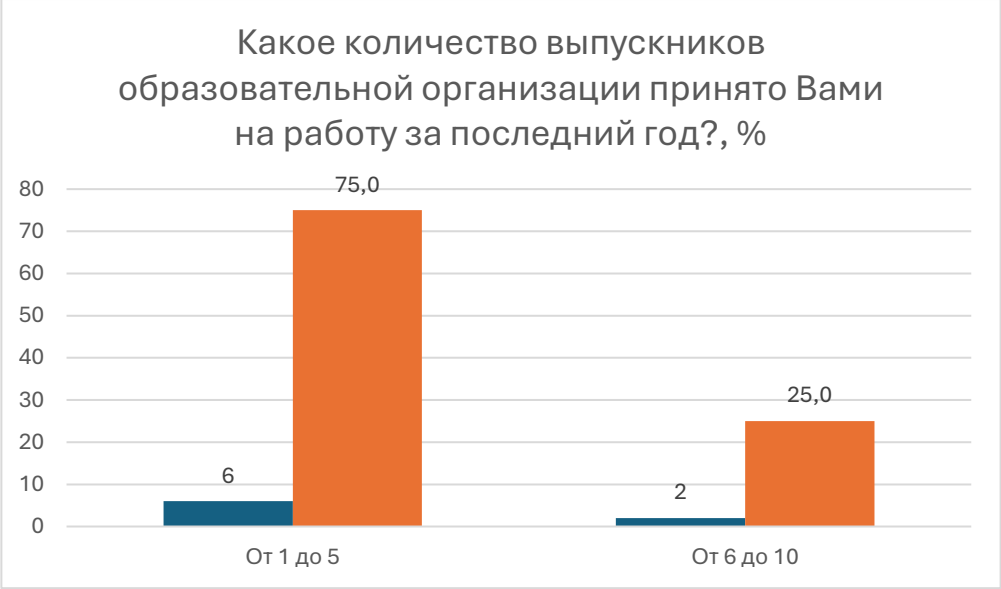

Насколько Вы удовлетворены уровнем практической подготовки выпускников?, %
70
60
50
40
30
20
10
0
5
62,5
3
37,5
Полностью удовлетворен
В основном удовлетворен


Насколько Вы удовлетворены коммуникативными качествами выпускников?, %
70
60
50
40
30
20
10
0
62,5
5
25,0
2
12,5
1
Полностью удовлетворен
В основном удовлетворен
Частично удовлетворен


Насколько Вы удовлетворены способностями выпускников к системному и критическому мышлению?, %
70
60
50
40
30
20
10
0
37,5
3
62,5
5
Полностью удовлетворен
В основном удовлетворен




Анализ ответов на вопрос «Какие дополнительные знания и умения выпускников являются, по Вашему мнению, необходимыми для них при трудоустройстве?» представители работодателей дали следующие варианты ответов: Мягкие скилы, Знание систем управления качеством (например, стандартов ISO), Умение работать в команде и взаимодействовать с коллегами, Основы проектирования и оптимизации технологических процессов, Знание основ биохимии и ее применения в медицине и фармацевтике, Знание современных тенденций и технологий в пищевой отрасли, Навыки работы с компьютерными программами для обработки данных (например, Excel, MATLAB), Умение представлять результаты исследований и проектов.




Если Вы желаете развивать деловые связи сотрудничество с образовательной организацией, то в каких формах?, чел.
Участие в профориентационных мероприятиях организации
5
Организация стажировок обучающихся
6
Проведение совместных мероприятий
6
Заключение соглашений о прохождении практики
5
Участие в учебной, научной и воспитательной деятельности организации (проведение открытых...
5
4,4
4,6
4,8
5
5,2
5,4
5,6
5,8
6
6,2


Укажите основные достоинства подготовки выпускников образовательной организации, чел.
Желание выпускников к саморазвитию и самоорганизации
3
Желание выпускников работать
6
высокий уровень производственной дисциплины
3
Готовность выпускника к быстрому реагированию в нестандартной ситуации
4
Профессионализм
4
Высокий уровень практической подготовки
4
Высокий уровень теоретической подготовки
1
Соответствие профессиональному стандарту
4
0
2
4
6
8







**2. Основные выводы по результатам анкетирования представителей работодателей по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология в 2025 г:**

1. Средняя оценка удовлетворенности работодателей качеством образования по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология составила в 2025 г 89,38 %.

2. 12,5 % работодателей по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология сотрудничают с ТвГТУ в рамках целевого обучения.

3. 100 % представителей работодателей считают, что компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательной программы в университете, полностью и в основном соответствуют профессиональным стандартам.

4. 100 % опрошенных работодателей полностью и в основном удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников ТвГТУ по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология.

5. 100 % участвовавших в опросе работодателей полностью и в основном удовлетворены уровнем практической подготовки выпускников университета.

6. Безусловное желание развивать деловые связи и сотрудничество с ТвГТУ выразили 50 % опрошенных работодателей.

7. Представители работодателей отметили, что необходимо подготавливать таких, чтобы можно было сразу давать ответственную работу, а не доучивать их, например, управленческим навыкам непосредственно силами предприятия.

7.07.2025 г