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

Отчет о результатах анкетирования представителей работодателей по направлению подготовки магистратуры 12.04.04 Биотехнические системы и технологии в 2025 г

Анкетирование представителей работодателей по направлению подготовки магистратуры 12.04.04 Биотехнические системы и технологии проводился с целью получения информации об удовлетворенности качеством образования.

Опрос представителей объединений работодателей по направлению подготовки магистратуры 12.04.04 Биотехнические системы и технологии 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.

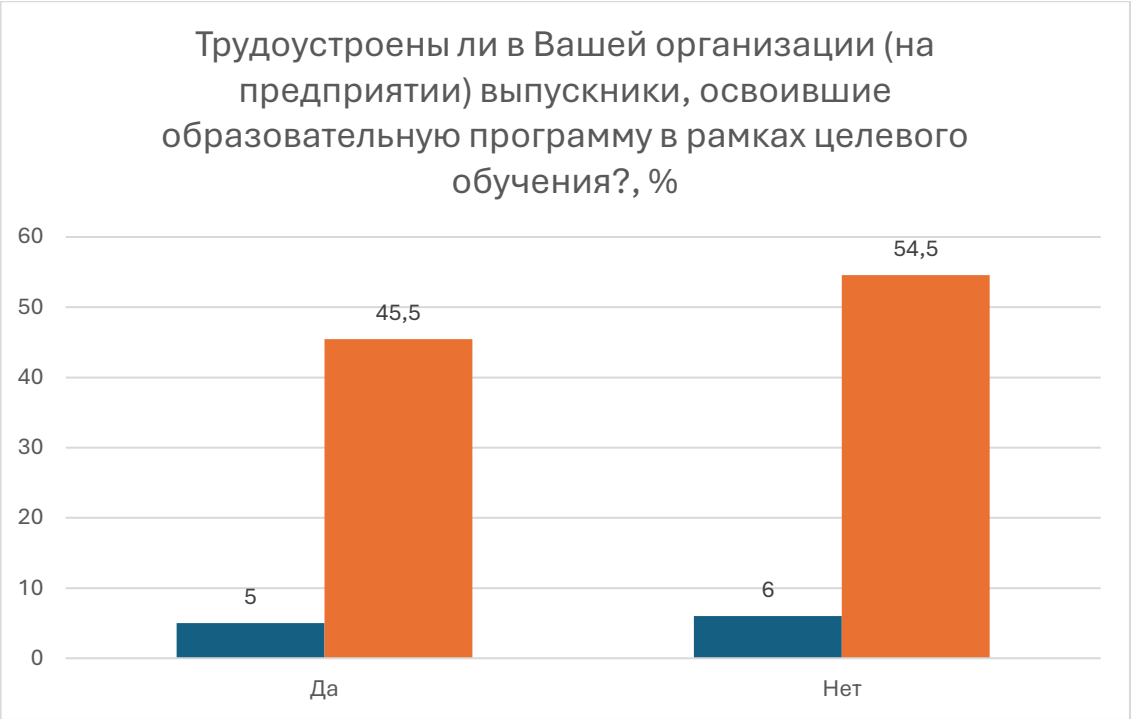
В опросе приняли участие 11 представителей работодателей ТвГТУ по направлению подготовки магистратуры 12.04.04 Биотехнические системы и технологии: ООО «Медтехника плюс», ООО"ПКБ АП", ООО"ГрандТехСервис-Инжиниринг", ООО"Алма-Медика", ООО "ПКБ АП", ОАО "НПО РусБИТех.

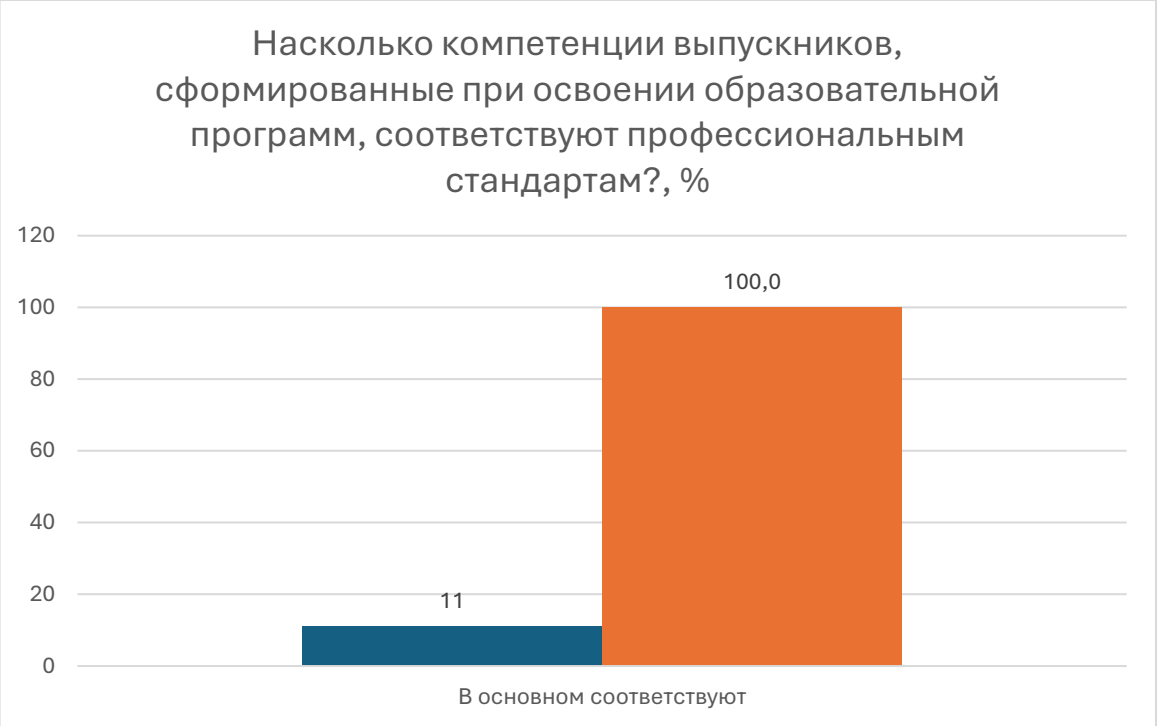
1. Результаты анкетирования представителей работодателей по направлению подготовки магистратуры 12.04.04 Биотехнические системы и технологии в 2025 г.

В таблице 1 представлена оценка удовлетворенности работодателей качеством образования по направлению подготовки магистратуры 12.04.04 Биотехнические системы и технологии в баллах и в процентах.

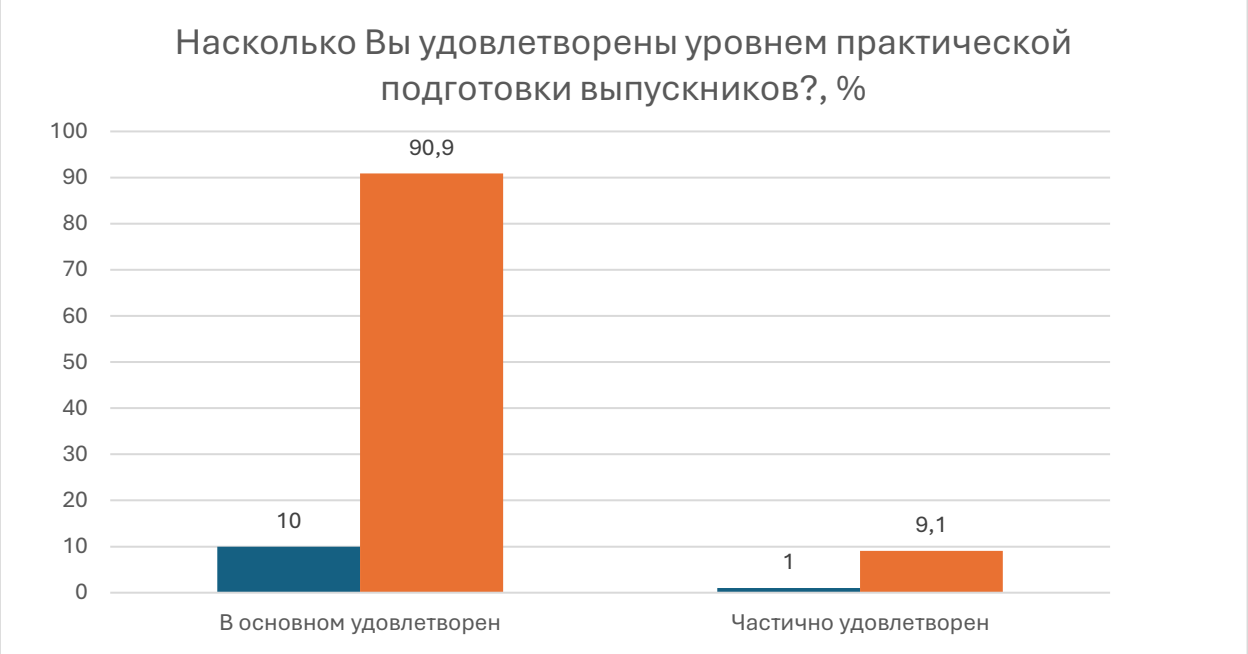
Таблица 1 - Оценка удовлетворенности работодателей качеством образования по направлению подготовки магистратуры 12.04.04 Биотехнические системы и технологии

№		Средний балл	%
1	Насколько компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательной программы, соответствуют профессиональным стандартам (при наличии)? *	4,00	80,00
2	Насколько Вы удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников? *	4,00	80,00
3	Насколько Вы удовлетворены уровнем практической подготовки выпускников? *	3,91	78,18
4	Насколько Вы удовлетворены коммуникативными качествами выпускников? *	3,55	70,91
5	Насколько Вы удовлетворены способностями выпускников к командной работе и их лидерскими качествами? *	3,55	70,91
6	Насколько Вы удовлетворены способностями выпускников к системному и критическому мышлению? *	3,18	63,64
7	Насколько Вы удовлетворены способностями выпускников к разработке и реализации проектов? *	3,36	67,27
8	Насколько Вы удовлетворены способностью выпускников к самоорганизации и саморазвитию? *	3,27	65,45
	Среднее значение	3,60	72,05

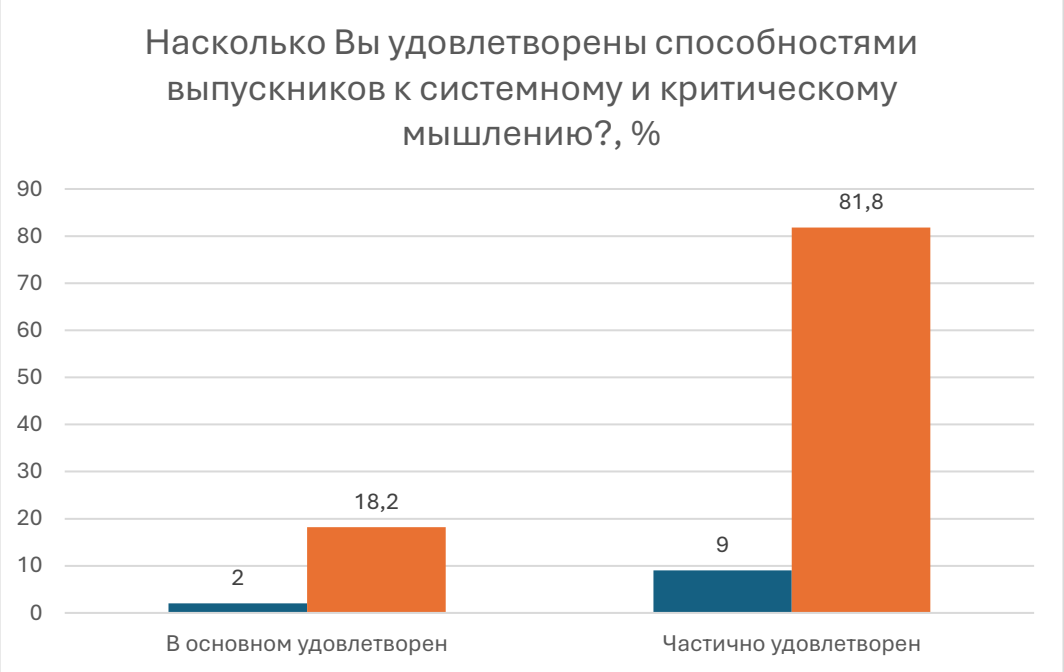

Трудоустроены ли в Вашей организации (на предприятии) выпускники, освоившие образовательную программу в рамках целевого обучения?, %
60
50
40
30
20
10
0
5
45,5
6
54,5
Да
Нет

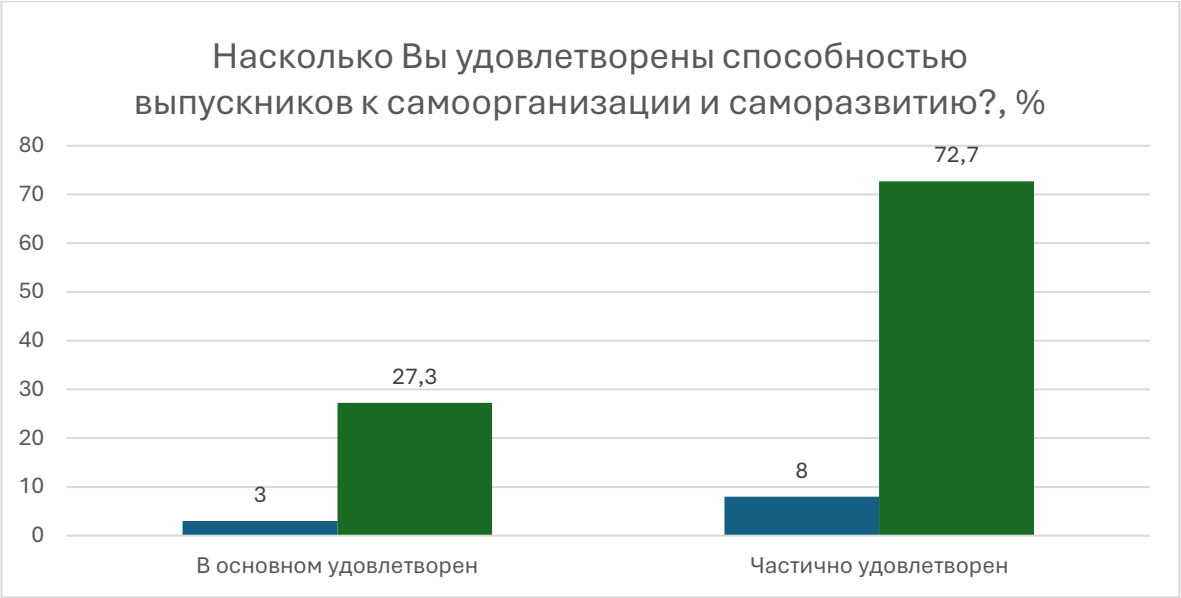

Насколько компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательной программ, соответствуют профессиональным стандартам?, %
120
100
80
60
40
20
0
11
100,0
В основном соответствуют


Насколько Вы удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников?, %
120
100
80
60
40
20
0
100,0
11
В основном удовлетворен


Насколько Вы удовлетворены уровнем практической подготовки выпускников?, %
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
90,9
10
9,1
1
В основном удовлетворен
Частично удовлетворен


Насколько Вы удовлетворены коммуникативными качествами выпускников?, %
60
50
40
30
20
10
0
54,5
45,5
6
5
В основном удовлетворен
Частично удовлетворен


Насколько Вы удовлетворены способностями выпускников к системному и критическому мышлению?, %
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
81,8
18,2
9
2
В основном удовлетворен
Частично 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: Требуется больше практических навыков, способности выпускников к разработке и реализации проектов, к системному и критическому мышлению, к командной работе и их лидерскими качествами.




Если Вы желаете развивать деловые связи сотрудничество с образовательной организацией, то в каких формах?, чел.
Участие в профориентационных мероприятиях организации
1
Организация стажировок обучающихся
9
Проведение совместных мероприятий
10
Заключение соглашений о прохождении практики
11
Участие в учебной, научной и воспитательной деятельности организации (проведение открытых...
1
0
2
4
6
8
10
12


Укажите основные достоинства подготовки выпускников образовательной организации, чел.
Желание выпускников к саморазвитию и самоорганизации
7
Желание выпускников работать
8
высокий уровень производственной дисциплины
1
Готовность выпускника к быстрому реагированию в нестандартной ситуации
10
Высокий уровень теоретической подготовки
10
0
5
10
15





2. Основные выводы по результатам анкетирования представителей работодателей по направлению подготовки магистратуры 12.04.04 Биотехнические системы и технологии в 2025 г:

1. Средняя оценка удовлетворенности работодателей качеством образования по направлению подготовки магистратуры 12.04.04 Биотехнические системы и технологии составила в 2025 г 72,05 %.

2. 45,5 % работодателей по направлению подготовки магистратуры 12.04.04 Биотехнические системы и технологии 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 магистратуры 12.04.04 Биотехнические системы и технологии.

5. 90,9 % 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 100 % опрошенных работодателей.

7. Представители работодателей отметили, что необходимо улучшение материально-технической базы образовательной организации, актуализация образовательных программ в соответствии с новыми технологиями, социальные навыки (деловое общение, работа в коллективе), немаловажно желание выпускников работать.

7.07.2025 г