

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

**Отчет о результатах опроса выпускников
ФГБОУ ВО «Тверской государственный технический университет с
целью получения информации об удовлетворенности качеством
полученного образования в 2023 г**

В соответствии с письмом Минобрнауки России от 30 марта 2020 г №МН-3/714-МБ «О проведении опроса» и приказом ректора Тверского государственного технического университета (далее ТвГТУ) от 15 мая 2023 г №269-у «Об организации опроса выпускников ТвГТУ и представителей объединений работодателей» был организован опрос выпускников ТвГТУ и представителей объединений работодателей в соответствии с методическими рекомендациями Минобрнауки РФ.

1. Описание выборок и методики их формирования

Для расчета выборочной совокупности опроса выпускников была использована стандартная форма расчета объема выборки для проведения исследований методом анкетирования.

$$n=(t^2*Q^2*N)/(t^2*Q^2 + \Delta^2 * N)$$

где n – объем выборочной совокупности, N – генеральная совокупность, Q² – частотное распределение признака, t – случайная ошибка выборки, которая была установлена соответствующей значению 1,5, что отражает показатель данной ошибки, характерный для описательного типа исследования, Δ – систематическая ошибка в выборке, которая была установлена соответствующей значению 0,05, что отражает показатель данной ошибки, характерный для описательного типа исследования.

В результате вычисления размера выборки, был получен результат 215 респондентов.

В данном исследовании число опрошенных выпускников составило меньше установленной выборки (133 чел.).

2. Сведения о периоде, на протяжении которого осуществлялся опрос

Опрос организован в период с 15 мая по 2 июня 2023 г в соответствии с приказом ректора ТвГТУ от 15 мая 2023 г №296-у.

3. Сведения об использованных формах проведения опроса

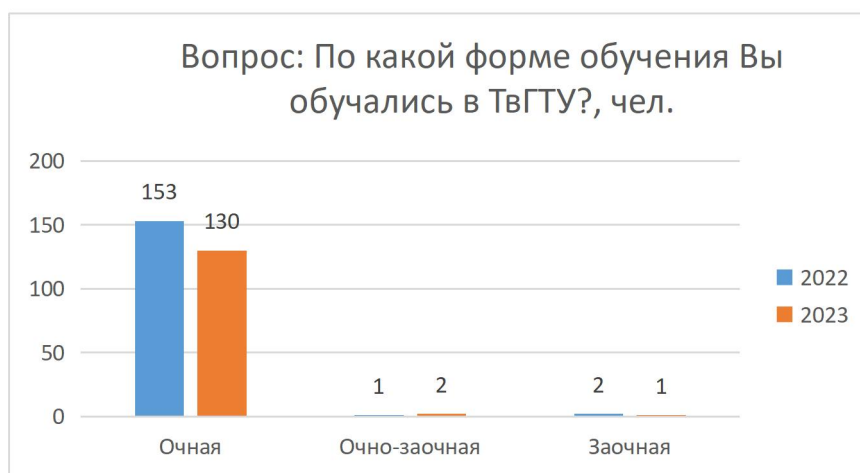
Форма проведения опроса – онлайн через официальный сайт ТвГТУ <https://new.tstu.tver.ru/survey/>.

4. Сведения о применявшихся методах контроля качества данных

При заполнении анкет на сайте ТвГТУ проверялся IP адрес респондента, что исключало появление ответа на анкету более одного раза с одного IP адреса.

5. Анализ полученных результатов и основные выводы

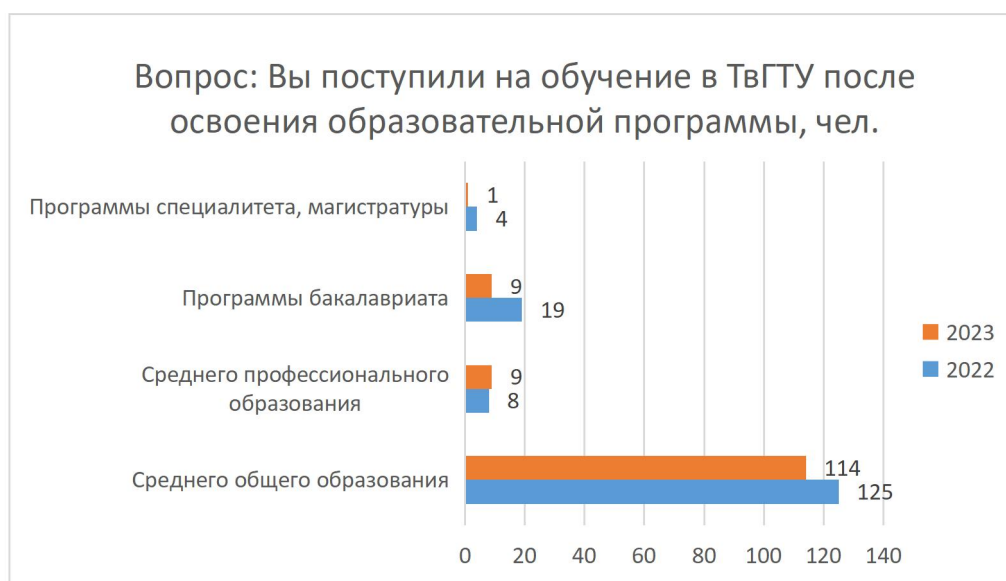
В опросе приняли участие 133 выпускника ТвГТУ, из которых 97,7 % (130 чел.) – обучались по очной форме, 0,75 % (1 чел.) – по заочной форме.



Из числа опрошенных 119 чел. (89,5 %) получили в ТвГТУ образование на уровне бакалавра, 9 чел. (6,8 %) – степень – магистра или специалиста, 5 чел. (3,8 %) получили высшее образование по программам подготовки кадров высшей квалификации.



114 чел. (85,7 %) поступили на обучение в ТвГТУ после освоения образовательной программы среднего общего образования, 9 чел. (6,8 %) после программы среднего профессионального образования, 9 чел. (6,8 %) после программы бакалавриата в другом вузе, 1 чел. - после программы специалитета, магистратуры.

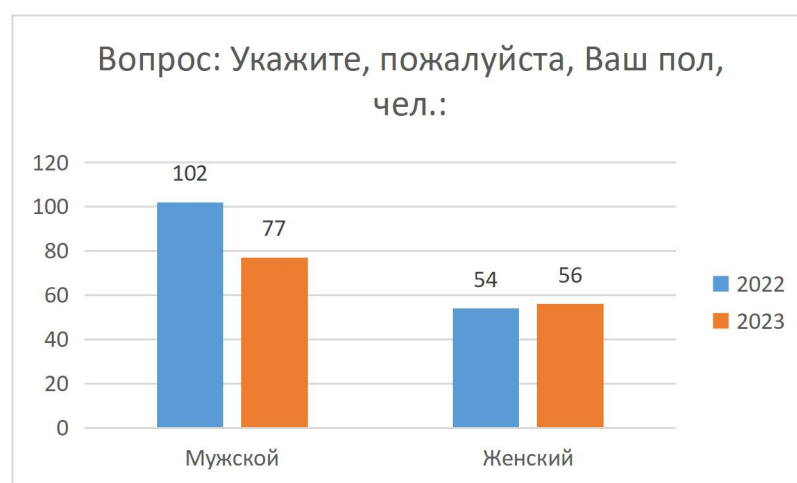


18 чел. (13,5 %) обучаются в настоящее время по программам магистратуры, 15 чел. (11,3 %) - по программе бакалавриата / специалитета (второе высшее образование), не обучаются 100 чел. из ответивших (75,2 %).

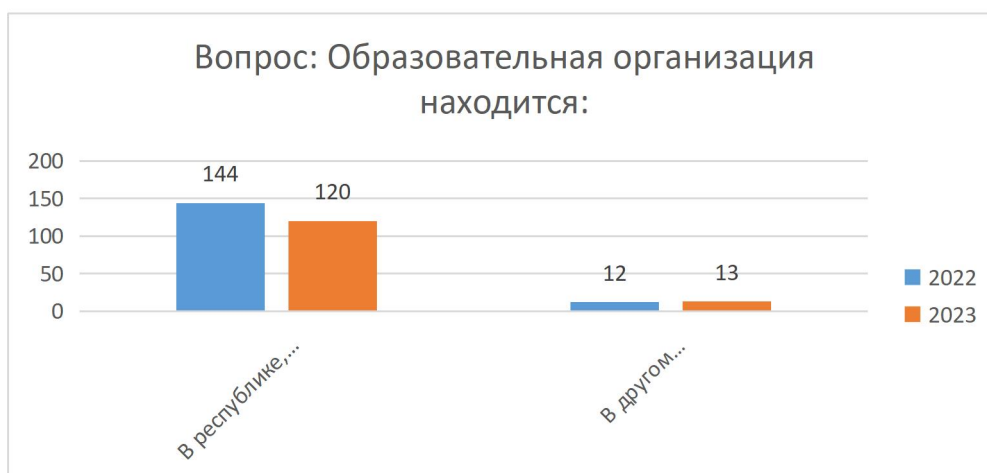


На вопросы анкеты ответили лица, которые обучались по следующим направлениям подготовки: 08.03.01 Строительство, 09.03.04 Программная инженерия, 19.03.01 Биотехнология, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 09.03.01 Информатика и вычислительная техника, 08.04.01 Строительство, 09.03.02 Информационные системы и технологии, 09.04.01 Информатика и Вычислительная техника, 09.06.01 Информатика и вычислительная техника, 20.03.01 Техносферная безопасность, 21.03.02 Землеустройство и кадастры, и др.

В анкетировании приняли участие 56 лиц женского пола (42,1 %) и 77 – мужского (57,9 %).



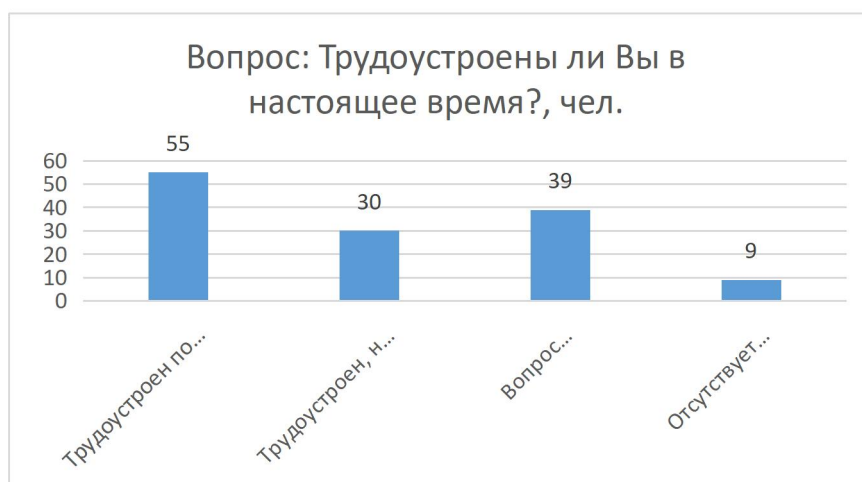
120 чел. (90,2 %) указали, что проживают в той же области, в которой находится ТвГТУ, 13 человек (9,8 %) в другом субъекте Российской Федерации.



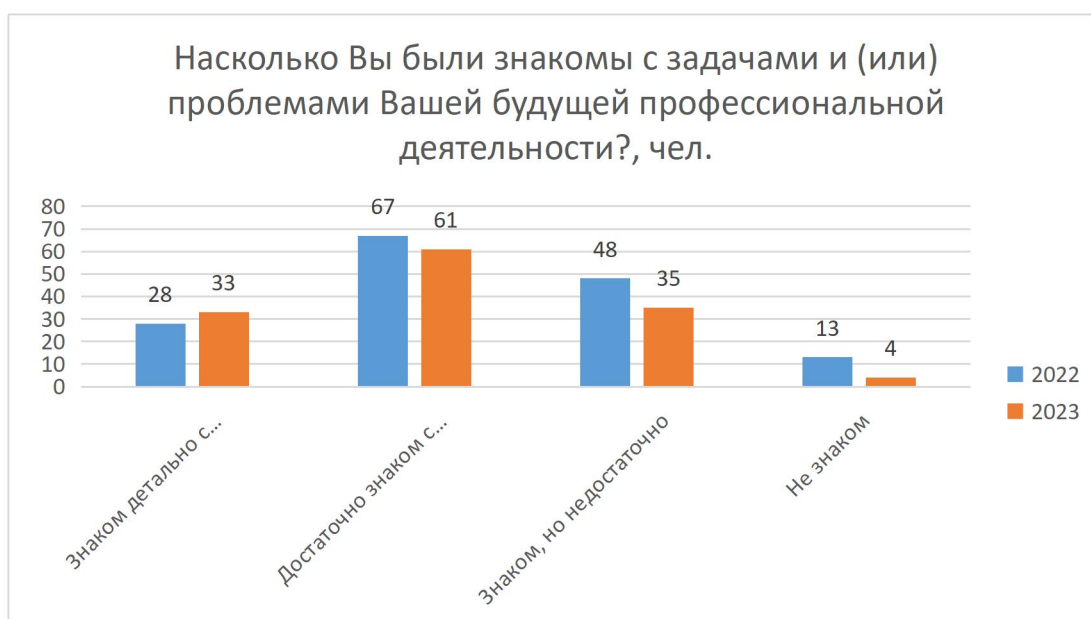
70 чел. из опрошенных (52,6 %) собираются в дальнейшем продолжить обучение, 22 чел. (16,5 %) не планируют, 41 чел. (30,8 %) пока не знают.



На вопрос «Трудоустроены ли Вы в настоящее время?» получены следующие ответы: 55 чел. (41,4 %) трудоустроены по направлению подготовки (специальности), 30 чел. (22,6 %) трудоустроен, но не по направлению подготовки (специальности), 39 чел. (29,3 %) сказали, что вопрос трудоустройства не решен, и у 9 чел. (6,8 %) отсутствует необходимость в трудоустройстве.



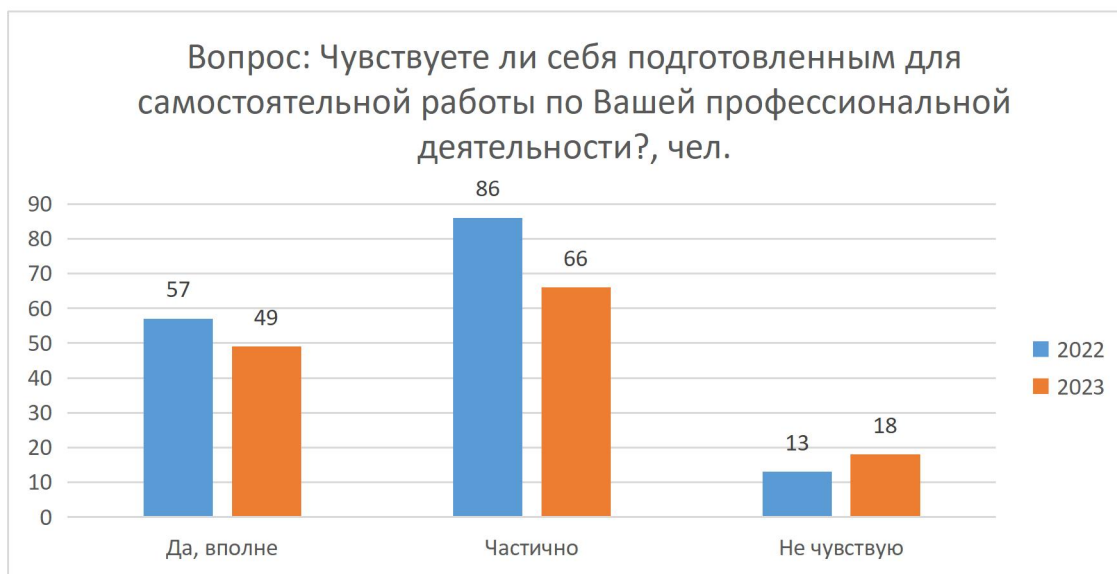
33 чел. (24,8 %) знакомы детально с основными задачами (и проблемами) будущей профессиональной деятельности и методами их решения, 61 чел. (45,9 %) достаточно знакомы с основными задачами, 35 чел. (26,3 %) знакомы, но недостаточно, 4 чел. (3 %) (в настоящее время еще проходят обучение в ТвГТУ на следующем уровне) – с проблемами не знаком.



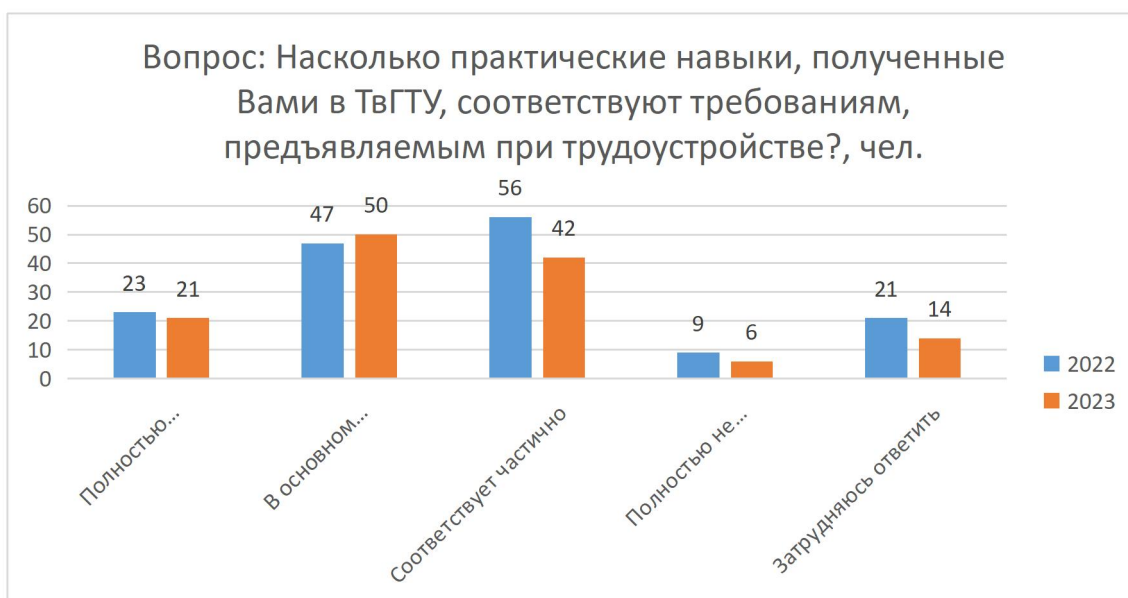
31 чел. (23,3 % опрошенных) уверены, что компетенции, сформированные при освоении образовательной программы по направлению подготовки (специальности), полностью соответствуют их профессиональной деятельности, 53 чел. (39,8 %) считают, что в основном соответствуют, 37 чел. (27,8 %) указали, что соответствуют частично, 5 чел. (3,8 %) полагают, что полностью не соответствуют, 7 чел. (5,3 %) затруднились с ответом.



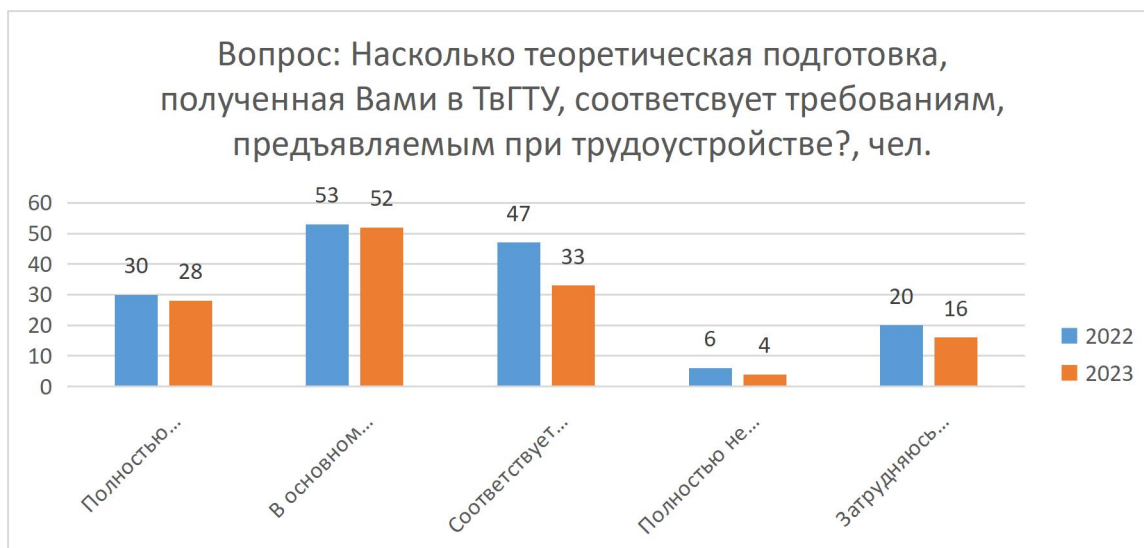
На вопрос анкеты «Чувствуете ли себя подготовленным для самостоятельной работы по Вашей профессиональной деятельности?» получены следующие ответы: да, вполне – 49 чел. (36,8 %), частично – 66 чел. (49,6 %), 18 чел. (13,5 %) не чувствуют себя подготовленными для самостоятельной работы.



Среди опрошенных 21 чел. (15,8 %) считают, что практические навыки, полученные ими в ТвГТУ, полностью соответствует требованиям, предъявляемым при трудоустройстве, 50 чел. (37,6 %) полагают, что в основном соответствуют, 42 чел. (31,6 %) ответили, что соответствуют частично, 6 чел. (4,5 %) – указали, что полностью не соответствуют, 14 чел. (10,5 %) затруднились с ответом.



28 человек (21,1 %) опрошенных считают, что теоретическая подготовка, полученная ими в ТвГТУ, полностью соответствует требованиям, предъявляемым при трудоустройстве, 52 чел. (39,1 %) считают, что в основном соответствует, 33 человек (24,8 %) полагают, что соответствует частично, 4 человек – полностью не соответствует, и 16 чел. (12,3 %) - затруднились с ответом.



Личностные качества респондентов (ответственность, активность, трудолюбие и другие), по их мнению, полностью соответствует требованиям, предъявляемым при трудоустройстве у 59 человек (44,4 %), в основном соответствуют у 59 человек (44,4 %), у 6 выпускников (4,5 %) соответствуют частично, 8 человек (6 %) затруднился с ответом на данный вопрос.

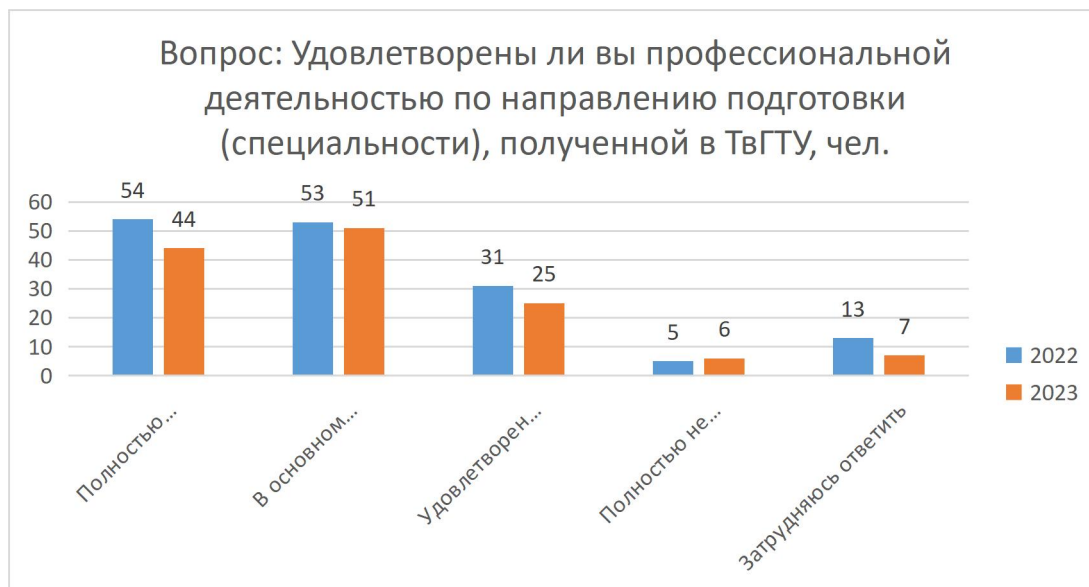


Респонденты заинтересованы в продолжении контактов с ТвГТУ в следующих формах: обучение по программам дополнительного профессионального образования – 51,9 % (69 чел.); участие в совместной исследовательской, проектной, инновационной и другой деятельности – 10,5 % (14 чел.); работа в качестве преподавателя – 5,3 % (7 чел.); участие в деятельности ассоциации выпускников образовательной организации 1,5 % (2 чел.), не заинтересованы 38 человека (28,6 %).

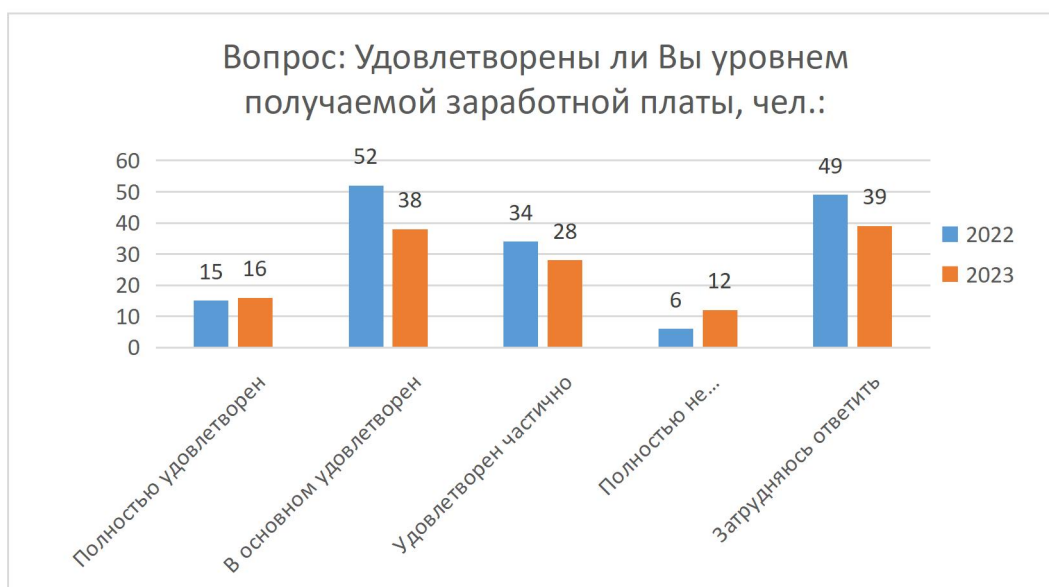


На вопрос «Удовлетворены ли Вы профессиональной деятельностью по направлению подготовки (специальности), полученной в образовательной

организации?» получены следующие ответы: 44 чел. (33 %) полностью удовлетворен, 51 чел. (38,3 %) в основном удовлетворен, 25 чел. (18,8 %) удовлетворен частично, 6 чел. (4,5 %) полностью не удовлетворен, 7 чел. (5,3 %) затруднились с ответом.



Уровнем получаемой заработной платы полностью удовлетворены 16 чел. (12 %) опрошенных, 38 чел. (28,6 %) в основном удовлетворены, 28 чел. (21,1 %) удовлетворены частично, 12 чел. (9 %) полностью не удовлетворены, 39 чел. (29,3 %) затруднились с ответом.



При ответе на вопрос «Удовлетворены ли Вы уровнем заработной платы, которую в среднем получают специалисты в вашем регионе проживания?» респонденты указали следующее: полностью удовлетворен 20

чел. (15 %), в основном удовлетворен 39 чел. (29 %), удовлетворен частично – 36 чел. (27 %), полностью не удовлетворен 16 чел. (12 %), 22 чел. (17 %) затруднились с ответом.



79 чел. (59,4 %) опрошенных считают, что полученное образование позволяют реализовать свой потенциал в регионе постоянного проживания, 34 чел. (25,6 %) ответили, что профессия востребованная, но малооплачиваемая, для трудоустройства нужен переезд; 5 человек (3,6 %) утверждают, что в Тверском регионе переизбыток таких специалистов, 14 человек (10,5 %) не планируют работать по профессии.



6. Основные выводы

1. 70,7 % опрошенных выпускников детально и достаточно знакомы с основными задачами (и проблемами) будущей профессиональной деятельности и методами их решения.

2. Почти 63,2 % респондентов уверены, что компетенции, сформированные при освоении образовательной программы по направлению подготовки (специальности), полностью и в основном соответствуют их профессиональной деятельности и 86,5 % выпускников чувствуют себя подготовленным для самостоятельной работы по профессиональной деятельности.

3. 60 % выпускников считают, что теоретическая подготовка и практические навыки, полученные ими в ТвГТУ, полностью и в основном соответствует требованиям, предъявляемым при трудоустройстве.

4. Более 71 % респондентов удовлетворены профессиональной деятельностью по направлению подготовки (специальности), полученной в ТвГТУ.

5. Большинство выпускников заинтересованы в продолжении контактов с ТвГТУ в различных формах.

**7. План мероприятий по повышению удовлетворенности
качеством образования на 2023-2024 уч.год**

№	Мероприятие	Срок реализации	Ответственное подразделение
1	Организация обучающих семинаров с обучающими выпускных курсов по вопросам: - составления резюме; - развитию коммуникативных навыков, командной работе.	2023-2024 гг	Выпускающие кафедры Центр содействия трудоустройству выпускников (ЦСТВ)
2	Организация и проведение мероприятий для обучающихся для развития навыков проектной деятельности.	2023-2024 гг	Кафедры Факультеты, Молодежное научное общество
3	Проведение семинаров для заинтересованных работодателей для расширения сотрудничества в рамках целевого приема	2023-2024 гг	Выпускающие кафедры
4	Проведение практики обучающихся преимущественно на предприятиях (организациях) после нормализации эпидемиологической ситуации в Тверской области, РФ и мире	2023-2024 гг	Выпускающие кафедры ЦСТВ
5	Проведение совместных мероприятий с организациями (экскурсий на предприятия, вебинары, ярмарки вакансий)	2023-2024 гг	Выпускающие кафедры Факультеты ЦСТВ
6	Мониторинг удовлетворенности выпускников ТвГТУ	Не реже 1 раза в год	Выпускающие кафедры Центр менеджмента качества

10.06.2023 г

Директор ЦМК

В.Б. Петропавловская

Ведущий специалист по УМР ЦМК

А.А. Ковалёва