

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Тверской государственный технический университет»
(ТвГТУ)

РЕШЕНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА

О деятельности ИДПО и основных направлениях
развития дополнительного профессионального
образования

протокол № 6
от 28.02.2018 г.

Заслушав и обсудив доклад директора института заочного и дополнительного профессионального образования Пузырева Н.М. «Основные направления развития дополнительного профессионального образования», ученый совет **о т м е ч а е т**:

Деятельность института осуществлялась в соответствии с уставом ТвГТУ, Положением об институте заочного и дополнительного профессионального образования, действующими локальными нормативными актами университета. В институте реализуются основные образовательные программы высшего образования и дополнительные профессиональные образовательные программы. Реализация этих образовательных программ продолжает занимать важное место в обеспечении кадрами практически всех отраслей экономики Тверского региона, в удовлетворении потребностей предприятий, организаций в квалифицированных кадрах, в решении значимых социальных задач занятости, удовлетворении потребностей населения в профессиональном образовании. Обучение проводится по 25 профилям, 21 направлению бакалавриата, 2 специальностям высшего образования, по 30 программам дополнительного профессионального образования.

В 2017 году на 1 курс ИДПО зачислено 830 студентов (в 2016 г. 818 чел.), в том числе на бюджетные места 180 студентов (в 2016 г. 144 чел.), на полный срок платного обучения 205 студентов (в 2016 г. 177 чел.). Доля студентов, зачисляемых в ИДПО на бюджет, в среднем составляет 18% (2015/16 г. – 13 %, 2016/17 г. – 18%, 2017/18 г. – 22%).

Ведётся обучение по более чем 30 программам дополнительного профессионального образования (далее ДПО) из 68, предлагаемых к реализации (приложение 1). В 2017 году проведено обучение по 16 программам, из них по 7 программам, реализуемым впервые. Прошли переподготовку и повышение квалификации 249 слушателей. Из них 174 человека обучено по программам повышения квалификации и 52 человека по программам профессиональной переподготовки (что более чем в 3 раза превышает численность обученных по сравнению с 2016 годом).

На протяжении последних 3 лет доля принятых на 1 курс для обучения по ускоренным образовательным программам высшего образования составляет в среднем 57 %, что говорит об устойчивой, сохраняющейся на протяжении более 20 лет потребности населения и специалистов в получении высшего образования по системе непрерывного ускоренного обучения для выпускников ССУЗов и ВУЗов.

Общий контингент студентов заочной формы обучения составляет 3042 чел., в том числе обучающихся с полным сроком 1346 чел. (44%), с ускоренным сроком 1696 чел. (56%, в том числе получают второе высшее образование 257 чел. или 8%). Снижение контингента по сравнению с 2015/16 учебным годом обусловлено закрытием филиалов и большими выпусками набора 2012/2013 и 2013/2014 учебных годов, когда демографическая ситуация была более стабильной.

Наибольшая численность студентов на направлениях «Строительство» (425 чел., 14%), «Электроэнергетика и электротехника» (356 чел., 12%), «Экономика» (307 чел., 10%),

«Управление персоналом» (265 чел., 9%), «Прикладная информатика» (219 чел., 7,2%), «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» (200 чел., 6,6%), что отражает примерную потребность в специалистах по отраслям экономики на рынке труда и рынке образовательных услуг региона.

Из общего контингента студентов ИДПО 68% обучаются на направлениях и специальностях технического профиля, на гуманитарных направлениях 32%.

Эффективность выпуска в 2016/17 учебном году по заочной форме обучения в среднем составила для специалистов 73%, для бакалавров 63%.

В связи с введением в действие с 2014 года Положения о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов были значительно сокращены сроки ликвидации академических задолженностей студентами-заочниками при переводе их с курса на курс (до 15 октября для обучающихся с полным сроком и до 15 ноября для обучающихся по ускоренным программам). Это повысило академическую активность и исполнительскую дисциплину студентов, но одновременно с этим привело к существенному отсеву.

В 2013 году было принято Временное положение об ускоренном обучении лиц, имеющих среднее профессиональное образование или высшее образование, по образовательным программам высшего образования, которое позволило более четко регламентировать систему ускоренного обучения.

Для сохранения контингента обучающихся по заочной форме введена система индивидуальной работы со студентами, условно переведенными с курса на курс. Усовершенствована система оперативного оповещения студентов, в том числе об академических задолженностях, для чего созданы электронные почты для всех академических групп.

Годовой доход от внебюджетной деятельности ИДПО по программам бакалавриата и специалитета в 2017 году составил 98 112 тыс.руб., в том числе по ускоренному сроку обучения 60 826 тыс.руб., по полному сроку 37 286 тыс.руб. Доход от внебюджетной деятельности ИДПО по программам повышения квалификации и переподготовки составил в 2017 году 2 453,7 тыс.руб.

Проведена оптимизация расходов ИДПО по ряду статей с целью увеличения заработной платы преподавателей и сохранения на прежнем уровне заработной платы сотрудников ИДПО. Снижены расходы на рекламную деятельность, взамен этого усилена профориентационная работа силами административно-управленческого и учебно-вспомогательного персонала в школах, колледжах, на предприятиях и в организациях г. Твери и Тверской области. Упорядочен учебный процесс путем объединения учебных потоков на лекционные занятия, в результате чего оптимизирована учебная нагрузка ППС, проведено сокращение административно-управленческого персонала ИДПО.

В 2016/17 уч. г. сотрудниками ИДПО проведена большая работа со студентами-заочниками по информированию их о функционировании в ТвГТУ и более широком использовании в учебном процессе электронной информационно-образовательной среды. На основе анкетирования и опроса студентов проведен анализ её использования. 82% студентов-заочников знают о существовании электронных образовательных ресурсах, 55% имеют свободный доступ к данному ресурсу и пользуются им, 51 % удовлетворен содержанием, которое размещено в учебно-методических комплексах для подготовки к занятиям.

Необходимым условием существования современного вуза, участвующего в подготовке кадров для создания и развития техники и технологии отраслей промышленного производства, всей экономики региона, является дополнительное профессиональное образование (ДПО) – повышение квалификации руководителей, специалистов предприятий, организаций и профессиональная переподготовка. Значимость реализации программ ДПО возрастает в связи с принятием и введением в действие профессиональных стандартов, в соответствии с которыми к выполнению соответствующих трудовых функций допускаются только специалисты соответствующего профиля или прошедшие профессиональную переподготовку.

Наиболее востребованными за последние три года (2015 ... 2017 г.г.) были программы: «Компьютерная графика с использованием AutoCAD», «Техносферная безопасность. Охрана труда», «Радиационная безопасность», «Обеспечение транспортной безопасности», «Пожарная безопасность», «Криптографические методы защиты информации», «Современные технологии очистки оборудования и коммуникаций», «Газоснабжение», «Современные образовательные технологии в высшей школе», «Контрактная система в сфере закупок», «Промышленное и гражданское строительство» и другие.

В 2017 году отделом переподготовки и повышения квалификации ИДПО проведена значительная работа по развитию сотрудничества с организациями г. Твери и Тверской области. Совместно с инженерно-строительным факультетом была организована профессиональная переподготовка по программе «Газоснабжение» для АО «Газпром газораспределение Тверь», от которого в адрес ТвГТУ поступил положительный отзыв о проделанной работе с предложением о продолжении работы в 2018 году. В связи с введением профессионального стандарта «Специалист по охране труда» в 2017 году было организовано и проведено обучение по программе профессиональной переподготовки «Техносферная безопасность. Охрана труда». В рамках обучения были заключены договоры с такими организациями, как Отделение Пенсионного фонда Российской Федерации по Тверской области, Тверская региональная общественная организация содействия ликвидации последствий аварий и катастроф «Спасение», ООО «Электросистем» и другим. Набор для обучения специалистов по данной программе продолжается.

Работа отдела переподготовки и повышения квалификации ИДПО ведётся в соответствии с действующим законодательством в сфере образования с учетом изменений законодательства в смежных отраслях и потребностями рынка образовательных услуг. В 2017 году уже заключены или находятся в стадии оформления договоры на обучение с организациями и предприятиями Твери, Тверской области и других регионов. Среди них администрация города Твери, департамент потребительского рынка и рекламы Тверской области, аппарат Правительства Тверской области, АО «Сибур-ПЭТФ», АО «Каменская БКФ», ООО ТПК «ПрофУпак», филиал «Конаковская ГРЭС» ПАО «Энел Россия», ГБУЗ «Тверской областной онкологический диспансер», АО «Волоколамское производственно-техническое предприятие районного жилищно-коммунального хозяйства», ООО «Асгард-Сервис» (г. Москва) и многие другие.

Приоритетными направлениями по развитию образовательной деятельности в ИДПО являются:

- расширение и обновление перечня образовательных программ высшего образования, программ дополнительного профессионального образования на основе изучения рынка труда, потребностей предприятий, организаций и населения в получении образовательных услуг;
- использование традиционных и инновационных технологий в профориентационной работе в образовательных учреждениях среднего полного общего и профессионального образования на территории Тверской области и на территориях прилегающих к ней муниципальных образований, на предприятиях и в организациях;
- усиление контроля учебного процесса, уделяя особое внимание трудовой дисциплине, воспитательной и индивидуальной работе со студентами и слушателями;
- продолжение работы по совершенствованию функционирования электронной информационно-образовательной среды для слушателей программ ДПО и студентов-заочников, по улучшению обеспеченности их методическими материалами и доступности к этим материалам, по разработке и внедрению в практику дистанционных образовательных комплексов в среде электронного обучения Moodle;
- создание и внедрение в практику реализации программ дополнительного профессионального образования инновационных технологий, в том числе деловых игр, дистанционных средств и методов обучения.

Ученый совет университета **р е ш и л:**

1. Считать функционирование системы дополнительного профессионального образования и заочного обучения по программам специалитета и бакалавриата с полным и ускоренными сроками по индивидуальным планам одними из приоритетных направлений деятельности университета и одобрить деятельность ИДПО в этом направлении.

2. В целях развития системы дополнительного профессионального образования в ТвГТУ директору ИДПО Пузыреву Н.М., начальнику отдела переподготовки и повышения квалификации ИДПО Семенову Н.Г., заведующим кафедрами ТвГТУ:

2.1. Вести планомерную и активную работу по привлечению слушателей для обучения по программам ДПО, по формированию у заказчиков образовательных услуг ДПО положительного имиджа университета при реализации программ, повышению престижа выдаваемых документов.

2.2. При планировании реализации программ ДПО в 2018 году провести анализ потребностей рынка труда и рынка образовательных услуг на уровне Тверского региона в повышении квалификации и переподготовке руководителей и специалистов предприятий и организаций.

2.3. Активизировать работу с муниципальными образованиями Тверской области по выявлению потребностей в повышении квалификации и переподготовке специалистов предприятий и организаций Тверского региона.

2.4. Организовать создание и реализацию программ дополнительного профессионального образования с использованием инновационных технологий, в том числе дистанционных средств и методов обучения. Для этого совместно с кафедрами университета провести анализ возможностей разработки учебно-методической документации, наличия и состояния материально-технической базы для внедрения дистанционного обучения по имеющимся программам ДПО в институте заочного и дополнительного профессионального образования или по программам, разрабатываемым вновь.

2.5. В 2018 году начать разработку и реализацию дистанционных программ по профориентации и подготовке к ЕГЭ.

2.6. Усилить рекламную деятельность, разместить на сайте университета все дополнительные профессиональные программы, которые подготовлены к реализации в ИДПО.

2.7. Шире привлекать к реализации программ ДПО организации и предприятия Тверской области на условиях аутсорсинга, а также ведущих руководителей и специалистов предприятий и организаций.

3. Директору ИДПО Пузыреву Н.М. и ответственному секретарю приемной комиссии университета Григорьеву Л.Г.:

3.1. При планировании приема в 2018 году провести анализ потребностей рынка труда и рынка образовательных услуг на уровне региона, а также оценить возможности кафедр университета как по номенклатуре направлений, профилей подготовки бакалавров и специалистов, так и по срокам обучения с целью сохранения и обеспечения роста контингента студентов.

3.2. Активизировать работу с муниципальными образованиями Тверской области по выявлению потребностей в специалистах с высшим образованием. До 01.04.2018 г. разработать и представить на утверждение план-график посещения администраций муниципальных образований, образовательных учреждений, предприятий и организаций Тверской области.

3.3. В целях дальнейшей оптимизации расходов на рекламную деятельность более активно привлекать кафедры к профориентационной работе в школах, колледжах и на предприятиях Твери и Тверской области.

4. Директору ИДПО Пузыреву Н.М. совместно с заведующими выпускающими кафедрами в целях повышения качества подготовки, сохранения контингента студентов:

4.1. Усилить контроль за исполнением графиков учебного процесса выпускающими кафедрами, за проведением занятий, консультаций, за движением контингента студентов, обучающихся на бюджетной основе.

4.3. Вводить новые направления и профили для обучения в ИДПО, привлекая выпускающие кафедры, не участвующие в учебном процессе ИДПО.

3.4. Повышать эффективность выпуска студентов ИДПО путем индивидуализации работы со студентами.

4.5. Улучшить систему информированности студентов-заочников об их ответственности за несоблюдение академической и финансовой дисциплины во избежание возможных потерь контингента студентов, используя для этого все возможные информационные ресурсы, включая сайты университета, сайт ИДПО и e-mail.

5. Директору ИДПО Пузыреву Н.М., директору библиотеки университета Соткиной Е.А., директору центра научно-образовательных электронных ресурсов Иванову В.К.:

5.1. Проводить для студентов 1 курса ИДПО, начиная с 2018/19 учебного года в период первой установочной сессии обязательные занятия по ознакомлению с правилами пользования библиотекой, функционированием и использованием электронной информационно-образовательной средой для студентов-заочников.

5.2. Совместно с заведующими выпускающими кафедрами постоянно оказывать содействие слушателям программ ДПО и студентам-заочникам в использовании электронной информационно-образовательной среды в учебном процессе.

Председатель ученого совета

Твардовский А.В.

Ученый секретарь

Болотов А.Н.

Предлагаемые к реализации в ИДПО программы дополнительного профессионального образования

**Повышение квалификации
(16 ... 249 час.)**

1. Обеспечение транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств
2. Радиационная безопасность, учёт, контроль радиоактивных веществ и радиоактивных отходов, физическая защита пунктов их хранения
3. Компьютерная графика с использованием системы AutoCAD
4. Ремонт и техническое обслуживание медицинской техники
5. Современные технологии очистки оборудования и коммуникаций, использующие гидродинамику струйного истечения
6. Безопасность информационных технологий
7. Актуальные вопросы законодательства в области кадастровой деятельности
8. Основы эксплуатации и ремонта автотранспортных средств
9. Строительство, реконструкция и капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов
10. Открытые горные работы
11. Выполнение геодезических работ с использованием электронного тахеометра
12. Профессиональная подготовка лиц на право проведения технического контроля показателей электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения
13. Новые технологии горизонтальной разметки автомобильных дорог
14. Информационная безопасность. Криптографические методы защиты информации
15. Проектированием зданий и сооружений
16. Энергосбережение в промышленности
17. Актуальные вопросы разработки и реализации программ профессионального образования и профессионального обучения по отрасли «Машиностроение»
18. Технология и оборудование сварочного производства
19. Инженерная геодезия
20. Промышленное и гражданское строительство
21. Основы торфяного производства
22. Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами экологических служб и систем экологического контроля
23. Охрана труда и экология
24. Охрана труда
25. Пожарная безопасность
26. Профессиональная подготовка лиц на право работы с отходами I-IV классов опасности
27. Проведение автотехнической экспертизы обстоятельств ДТП, технического состояния транспортных средств и оценки материального ущерба, причиненного ДТП
28. Проведение энергетических обследований с целью повышения энергетической эффективности и энергосбережения
29. Энергосбережение в бюджетных учреждениях и объектах ЖКХ
30. Измерения в электроустановках зданий, сооружений и сетях напряжением до 1000 В
31. Энергосбережение при эксплуатации электроустановок
32. Разработка торфяных месторождений

33. Основные свойства торфа и методы их определения
34. Общая геология
35. Новые технологии и оборудование для лесозаготовительных работ с применением гидроманипуляторов
36. Использование стандартных прикладных средств MS Office для решения инженерных задач
37. Основы работы на компьютере и использование стандартных прикладных программ Windows для инженеров (базовый курс / углубленный курс)
38. Современные технологии производства бетонных и железобетонных изделий
39. Нормирование сварочно-сборочных и механообрабатывающих работ
40. Геодезическое обеспечение работ по формированию объектов кадастрового учёта
41. Специальные вопросы теоретической механики и сопромата в машиностроении
42. Металловедение и технология металлов
43. Стандартизация, сертификация и метрология. Система менеджмента качества
44. Организация перевозок автомобильным транспортом
45. Основы психологии делового общения
46. Менеджмент и экономика организации
47. Современные образовательные технологии в высшей школе
48. Оптимизация компетенций бакалавров (по деятельности руководителей, специалистов и служащих предприятий и организаций), обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика
49. Контрактная система в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд
50. Экономика
51. Документационное обеспечение управления
52. Менеджмент в электроэнергетике
53. Руководство и лидерство
54. Эффективное общение с персоналом
55. Эффективные продажи
56. Управление персоналом организации
57. Педагогические основы деятельности мастера производственного обучения по подготовке водителей автотранспортных средств

Профессиональная переподготовка

(250 ...1495 час.)

1. Промышленное и гражданское строительство
2. Открытые горные работы
3. Кадастровая деятельность
4. Профессиональная подготовка лиц на право работы в области стандартизации, сертификации, метрологии и управления качеством
5. Оборудование и технология сварочного производства в машиностроении
6. Газоснабжение
7. Техносферная безопасность. Охрана Труда
8. Оценка стоимости предприятия (бизнеса)
9. Реклама и связи с общественностью в коммерческой сфере
10. Переводчик в сфере коммуникации
11. Управление персоналом