

Приложение

к приказу № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тольяттинский государственный университет»


УТВЕРЖДАЮ  
Ректор



М.М. Криштал  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.


**ПОЛОЖЕНИЕ**

об инновационно-технологическом парке (технопарке)  
передовой инженерной школы «Гибридные и комбинированные технологии»  
Тольяттинского государственного университета

 тольяттинский государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 4	Стр. 2 из 10	Положение об инновационно-технологическом парке (технопарке). Передовая инженерная школа «Гибридные и комбинированные технологии»

## Оглавление

1. Назначение .....	3
2. Структура управления .....	3
3. Основные задачи .....	4
4. Функции .....	4
5. Финансово-хозяйственная деятельность .....	7
6. Права и обязанности .....	7
7. Взаимодействие со структурными подразделениями и сторонними организациями .....	9

 тольяттинский государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 4	Стр. 3 из 10	Положение об инновационно-технологическом парке (технопарке). Передовая инженерная школа «Гибридные и комбинированные технологии»

## 1. Назначение

1.1. Настоящее Положение об инновационно-технологическом парке (технопарке) (далее – Технопарк) передовой инженерной школы «Гибридные и комбинированные технологии» (далее – ПИШ) Тольяттинского государственного университета (далее – Положение) разработано в соответствии с действующим законодательством, уставом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тольяттинский государственный университет» (далее – ТГУ, университет), локальными нормативными актами университета и регулирует основные вопросы деятельности структурного подразделения, входящего в состав университета.

1.2. Технопарк является структурным подразделением ТГУ, входящим в состав передовой инженерной школы «Гибридные и комбинированные технологии».

1.3. Основной целью деятельности технопарка является увеличение объема выпускаемой продукции и оказываемых услуг, в том числе малыми инновационными предприятиями (далее – МИП) ТГУ, развитие материально-технической базы и компетенций, привлечение инвестиций для реализации проектов.

1.4. Назначение Технопарка – создание конкурентоспособных, экспортно-ориентированных и импортозамещающих технологий, товаров и услуг.

## 2. Структура управления

2.1. Технопарк подчиняется непосредственно директору ПИШ.


2.2. Непосредственное руководство технопарком осуществляет директор, назначаемый на должность и освобождаемый от должности приказом ректора.

2.3. Основой имущественного комплекса технопарка является материально-техническая база университета, включающая в себя офисные, технические, производственные, административные, складские и иные помещения, сооружения, расположенные на территории университета, обеспеченные энергоносителями, а также объекты инновационной, коммунальной, технологической и транспортной инфраструктуры, определяемая и закрепляемая приказом ректора.

2.4. Организационная структура Технопарка включает:

- Службу технического сопровождения производства.
- Отдел технического контроля.
- Участок универсальных станков.
- Участок производства ультразвуковых комплексов.
- Участок станков с ЧПУ.
- Участок нестандартного оборудования.

2.5. Функции и обязанности директора, а также иных работников технопарка определяются должностными инструкциями.

 тольяттинский государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 4	Стр. 4 из 10	Положение об инновационно-технологическом парке (технопарке). Передовая инженерная школа «Гибридные и комбинированные технологии»

2.6. Директор Технопарка руководит деятельностью Технопарка, обеспечивает организацию его работы, выполнение задач и функций, определенных настоящим Положением, нормативными документами и законодательными актами.

2.7. Директор Технопарка в пределах своей компетенции издает распоряжения, обязательные для исполнения всеми сотрудниками технопарка. Распоряжения директора Технопарка не должны противоречить приказам ректора и действующим в университете нормативным актам, законодательству РФ.

2.8. Штатное расписание Технопарка утверждается ректором в соответствии с действующей процедурой с учетом объемов и специфики работы.

### 3. Основные задачи

Основные задачи, решаемые технопарком:

3.1. Создание благоприятных условий для организации и развития производства высокотехнологичных изделий и оказания инновационных услуг, в том числе малыми инновационными предприятиями ТГУ и центрами коллективного пользования (далее - ЦКП).

3.2. Создание условий для повышения уровня профессиональной практико-ориентированной подготовки обучающихся по программам высшего и дополнительного профессионального образования, в том числе через привлечение в творческую, техническую, инновационную деятельность на основе участия в проекте и освоения современных методов проектирования конструкций и технологий, обучения работе на современном, уникальном оборудовании.

3.3. Создание условий для повышения уровня профессионального мастерства инженеров и профессорско-преподавательского состава за счет их участия в выполнении проектов, хозяйственных договоров на изготовление продукции и оказание услуг.

### 4. Функции


Для решения задач Технопарк выполняет следующие функции:

4.1. Обеспечение выполнения программы развития ПИИШ, Политики и Целей университета в области качества в рамках деятельности структурного подразделения.

4.2. Обеспечение выполнения требований документов по стандартизации и документации СМК, относящихся к деятельности структурного подразделения.

*Служба технического сопровождения производства:*

4.3. Организация конструкторской, технологической проработки изобретений, или иных коммерчески привлекательных технических решений, созданных в Университете, изготовление и испытание действующих макетов, прототипов или опытных образцов на оборудовании Технопарка.

 тольяттинский государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 4	Стр. 5 из 10	Положение об инновационно-технологическом парке (технопарке). Передовая инженерная школа «Гибридные и комбинированные технологии»

4.4. Выполнение и внедрение в промышленность собственных разработок новых технологий, оборудования, приборов, программного обеспечения и т.п.

4.5. Разработка технологий изготовления изделий на оборудовании Технопарка с применением высокопроизводительных методов лазерной обработки, направленного излучения лазера, аддитивных методов или технологий быстрого прототипирования.

4.6. Разработка технологической документации, в том числе определение состава оборудования, потребности в производственных площадях, энергетике, определение норм рабочего времени, коэффициента использования материала (далее – КИМ), формирование панели поставщиков, потребности в оснастке и ее стоимости, и т.д.

4.7. Выполнение работ по инжинирингу и реинжинирингу, по построению математических моделей в инженерных программах, моделирование испытаний в симуляционных программных пакетах.

4.8. Сравнительный анализ стоимости изделий, изготовленных по различным технологическим процессам.

4.9. Оказание консалтинговых услуг по сопровождению проектов, в том числе переданных в МИПы ТГУ.

4.10. Планирование работы подразделения, составление и оформление проектной и отчетной документации по результатам работ.

4.11. Разработка нормативных документов для организации деятельности подразделения.

4.12. Ремонт и обслуживание оборудования Технопарка.

4.13. Анализ предложений на рынке металлообрабатывающего, лазерного, аддитивного (в том числе 3D принтеров) или иного оборудования для расширения технологических возможностей Технопарка.

4.14. Анализ рынка средств технологического оснащения (СТО) и металлорежущего инструмента для применения в производственных цепочках наиболее производительных методик и инструментария.

4.15. Разработка технических заданий на закупку станочного парка, СТО, инструмента или специализированного программного обеспечения.


4.16. Сопровождение договоров на закупку станочного парка, СТО, инструмента или специализированного программного обеспечения в технической части, а также при приемке и пуско-наладке.

4.17. Разработка рекламных печатных материалов, изготовление опытных образцов, презентаций по направлению.

*Отдел технического контроля:*

4.18. Осуществление послеоперационного, итоговой контроля геометрических размеров деталей, производимых в Технопарке.

4.19. Изучение и внедрение нормативных документов по метрологии.

 тольяттинский государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 4	Стр. 6 из 10	Положение об инновационно-технологическом парке (технопарке). Передовая инженерная школа «Гибридные и комбинированные технологии»

4.20. Изучение предложений программных пакетов для контроля геометрических величин и их внедрение.

4.21. Анализ дефектов обрабатываемой поверхности и поверхностного слоя, геометрических размеров, отклонений, возникающих при реализации технологий лазерной обработки, при обработке направленным излучением лазера, аддитивных методах, и методах быстрого прототипирования.

4.22. Изучение цифровой 2D-рентгенографии и 3D-компьютерной томографии.

4.23. Выполнение работ неразрушающим методом визуализации внутренней структуры объекта посредством рентгеновской компьютерной томографии (далее - РКТ).

4.24. Формирование отчетов по окончанию работы РКТ.

4.25. Подготовка предложений по закупке средств контроля, подготовка технических заданий на закупку оборудования и программного обеспечения.

4.26. Планирование работы подразделения, составление и оформление проектной документации и отчетов.

4.27. Разработка нормативных документов.

4.28. Разработка регламентов ремонтов, в том числе планово-предупредительного, а также разработка плана-графика поверки средств контроля и проверки оборудования на технологическую точность.

4.29. Разработка рекламных печатных материалов, изготовление опытных образцов, презентаций по направлению.

*Участок универсальных станков:*

4.30. Изготовление заготовок и обработка фасонных изделий широкой номенклатуры различных размеров для мелкосерийного и среднесерийного производства и ремонта оборудования Технопарка.

*Участок производства ультразвуковых комплексов:*


4.31. Производство и модернизация оборудования ручных и автоматических комплексов ультразвуковой обработки.

*Участок станков с ЧПУ:*

4.32. Производство технологической оснастки, опытных и мелких / средних серий товарной продукции, образцов, макетов, прототипов по заказам предприятий и частных лиц на оборудовании Технопарка.

*Участок нестандартного оборудования:*

4.33. Производство оборудования, технологической оснастки, аппаратуры для нужд университета и других организаций, опытных и мелких / средних серий товарной продукции, образцов, макетов, прототипов по заказам предприятий и частных лиц на оборудовании Технопарка.

 тольяттинский государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 4	Стр. 7 из 10	Положение об инновационно-технологическом парке (технопарке). Передовая инженерная школа «Гибридные и комбинированные технологии»

4.34. Изучение программных пакетов для выполнения работ по контролю линейных и угловых величин.

4.35. Выполнение работ по контролю линейных и угловых величин.

4.36. Выполнение работ по сканированию поверхностей изделий.

4.37. Выполнение анализа по отклонению измеренных величин от конструкторской документации.

4.38. Формирование отчетной документации.

## 5. Финансово-хозяйственная деятельность

5.1. Технопарк не имеет обособленного имущества. С целью обеспечения выполнения технопарком закрепленных функций, приказом ректора закрепляются необходимые здания, помещения, имущество и оборудование из числа имеющихся в оперативном управлении университета.

5.2. Технопарк использует имущество в соответствии с назначением, в пределах, определяемых уставом университета, нормативными и иными локальными правовыми актами университета, законодательством РФ.

5.3. Администрация университета осуществляет контроль за использованием закрепленных за технопарк зданий, помещений, имущества и оборудования.

5.4. Технопарк осуществляет предпринимательскую и иную, приносящую доход деятельность, в соответствии с Уставом университета и действующим законодательством РФ.

5.5. Финансирование деятельности технопарка для решения задач, определенных настоящим Положением, осуществляется из средств:

- федеральных, отраслевых и региональных программ, интеграционных проектов, грантов и целевого финансирования;
- от приносящей доход деятельности при выполнении договорных работ;
- за счет собственных средств университета, выделенных для реализации проектов
- иных источников финансирования, не запрещенных законодательством РФ.


5.6. Расходы технопарка производятся согласно смете, утвержденной проректором по научно-инновационной деятельности университета. Смета расходов может корректироваться в ходе осуществления финансово-хозяйственной деятельности подразделения.

## 6. Права и обязанности

6.1. Работники Технопарка в пределах своих компетенций имеют право:

6.1.1. Запрашивать и получать информацию от структурных подразделений ТГУ, необходимую для выполнения возложенных задач и функций.

6.1.2. Вносить предложения руководству ТГУ по совершенствованию и развитию Технопарка.

 тольяттинский государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 4	Стр. 8 из 10	Положение об инновационно-технологическом парке (технопарке). Передовая инженерная школа «Гибридные и комбинированные технологии»

6.2. Работники Технопарка обязаны:

6.2.1. Способствовать совершенствованию и развитию деятельности технопарка.

6.2.2. Качественно и в полном объеме выполнять возложенные на него должностной инструкцией задачи и функции.

6.2.3. Способствовать поддержанию и улучшению имиджа технопарка и ТГУ в целом.

6.2.4. Выполнять решения ученого совета, приказы, распоряжения и поручения ректора в установленные сроки.

6.2.5. Сохранять конфиденциальность сведений, признанных конфиденциальными соответствующими приказами или иными локальными актами ТГУ.

6.2.6. Обеспечивать сохранность материально-технической базы ТГУ, используемой Технопарком.

6.2.7. Поддерживать в надлежащем состоянии уникальное исследовательское, испытательное и технологическое оборудование и средства измерений технопарка, обеспечивать их своевременный ремонт, поверку и аттестацию.

6.2.8. Соблюдать технику безопасности и требования по охране труда.

6.2.9. Нести ответственность за выполнение обязательств по договорам, заключенным ТГУ с государственными, общественными, иными предприятиями, учреждениями, организациями, отдельными физическими лицами на выполнение работ и оказание услуг.

6.2.10. Обеспечить хранение и актуализацию документов и записей Технопарка.

6.3. Директор технопарка может быть привлечен к дисциплинарной ответственности в соответствии с трудовым законодательством РФ за:

6.3.1. Ненадлежащее выполнение возложенных настоящим Положением задач, функций, обязанностей.

6.3.2. Ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей.

6.3.3. Правонарушение, совершенное в процессе своей деятельности.

6.3.4. Причинение материального ущерба университету.

6.3.5. Невыполнение перспективных планов технопарка по вопросам развития.


6.3.6. Последствия принятого им необоснованного решения, повлекшего за собой нарушение действующих норм.

6.3.7. Распространение конфиденциальной информации, признанной таковой локальными актами ТГУ и другими нормативными актами, договорами и соглашениями с третьими лицами.

6.3.8. Неисполнение или ненадлежащее исполнение локальных нормативных актов университета, приказов и распоряжений ректора.

6.4. За невыполнение обязанностей, предусмотренных настоящим Положением, за несоблюдение требований по сохранности оборудования и других материальных ценностей,



 тольяттинский государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 4	Стр. 9 из 10	Положение об инновационно-технологическом парке (технопарке). Передовая инженерная школа «Гибридные и комбинированные технологии»

его умышленную порчу, работники могут быть привлечены к дисциплинарной и уголовной ответственности.

6.5. Контроль, проверка и ревизия деятельности технопарка осуществляется в порядке, установленном действующим законодательством РФ, локальными нормативными актами ТГУ.

## **7. Взаимодействие со структурными подразделениями и сторонними организациями**

Для выполнения функций и реализации прав Технопарк взаимодействует со структурными подразделениями ТГУ и сторонними организациями по вопросам обеспечения и выполнения работ и услуг:

7.1. С проректором по научно-инновационной деятельности по развитию деятельности Технопарка, по вопросам обеспечения и выполнения работ и услуг.

7.2. С отделом по работе с персоналом, отделом льгот и компенсаций, управлением по сопровождению научно-инновационной деятельности по вопросам формирования штатного расписания, приема и увольнения сотрудников.

7.3. С правовым управлением по вопросам действующего законодательства и порядка его применения, согласования заключаемых договоров, разрешения конфликтных ситуаций (в случае их возникновения) с заказчиками или сотрудниками технопарка.

7.4. С центром продаж по вопросам оформления заявок на различные конкурсы и гранты.

7.5. С управлением делами в части сопровождения внутренней и внешней корреспонденции и вопросам документационного обеспечения и делопроизводства.


7.6. С финансовым управлением по вопросам финансово-хозяйственной деятельности Технопарка, в том числе оформления и согласования договоров поставок, работ/услуг, составления и корректировки плана закупок.

7.7. С управлением по сопровождению научно-инновационной деятельности по организационно-техническому и финансовому сопровождению деятельности технопарка и научно-инновационной деятельности ТГУ в целом; по вопросам организации и проведения конференций, школ; по вопросам подготовки и оформления отчетности по научно-инновационной деятельности.


7.8. С центром менеджмента качества по вопросам, касающимся системы менеджмента качества и сертификации.

7.9. С российскими и зарубежными учреждениями и международными организациями по вопросам организации совместных проектов.

7.10. С муниципальными, региональными и федеральными органами власти по вопросам, направленным на достижение целей Стратегической программы ТГУ и социально-экономического развития Самарской области.

 тольяттинский государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 4	Стр. 10 из 10	Положение об инновационно-технологическом парке (технопарке), Передовая инженерная школа «Гибридные и комбинированные технологии»

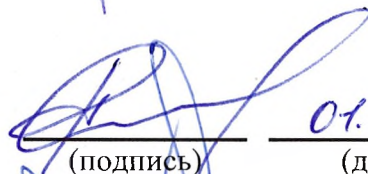
Директор инновационно-  
технологического парка  
(Технопарка)

  
(подпись)      07.10.2024  
(дата)

С.В. Говорухин

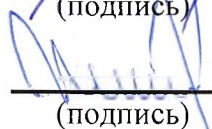
СОГЛАСОВАНО

Директор ПИШ «ГибридТех»

  
(подпись)      04.10.2024  
(дата)

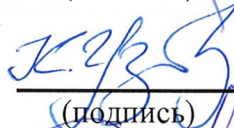
А.С. Селиванов

Проректор по научно-  
инновационной деятельности

  
(подпись)      18.11.2024  
(дата)

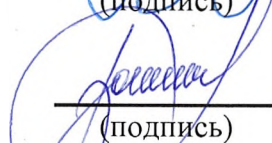
С.Х. Петерайтис

Проректор по развитию  
кадрового потенциала

  
(подпись)      25.11.2024  
(дата)

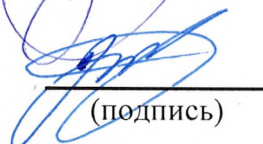
К.Х. Узбеков

Начальник правового  
управления

  
(подпись)      03.10.24  
(дата)

М.В. Дроздова

Директор центра менеджмента  
качества

  
(подпись)      03.10.2024  
(дата)

Д.В. Манасян