

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
(ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»)



Внутренний нормативный
документ

УТВЕРЖДАЮ
и.о. Проректора по производственному
развитию и технологиям

 / И.А. Андросов

« 01 » августа 2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о Федеральном центре коллективного пользования
«Государственный инжиниринговый центр «МГТУ
«СТАНКИН»

Москва
2021

1. Общие положения

1.1. Государственный инженеринговый центр (далее - ЦКП ГИЦ) является самостоятельным структурным подразделением ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН» (далее - Университет) и имеет статус Центра коллективного пользования научным оборудованием далее - ЦКП ЦКП ГИЦ). ЦКП ГИЦ подчиняется и.о. проректора по научной деятельности (далее – и.о. проректор по НД).

1.2. Настоящее Положение разработано с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации, устава, организационно-распорядительных документов Университета и иных локальных нормативных актов Университета.

1.3. Непосредственное руководство **ЦКП ГИЦ** осуществляет директор, который назначается и освобождается от должности в установленном действующим трудовым законодательством порядке приказом ректора по представлению и.о. проректора по НД.

1.4. Реорганизация и ликвидация **ЦКП ГИЦ** осуществляется приказом ректора в соответствии с трудовым законодательством, локальными нормативными актами Университета.

2. Структура

В структуру ЦКП ГИЦ входят:

1. Конструкторское бюро.
2. Аналитический центр.
3. Центр разработки оборудования для композиционных материалов.
4. Центр разработки систем ЧПУ.
5. Центр технологического перевооружения машиностроительных предприятий.
6. Отдел организации проектов.
7. Лаборатория технологий резания материалов.
8. Лаборатория технологий изготовления и контроля режущих инструментов.
9. Лаборатория технологий автоматизированного и безлюдного механообрабатывающего производства.
10. Лаборатория технологий проектирования, испытаний и ремонта металлорежущих станков.
11. Лаборатория технологий обработки концентрированными потоками энергии.
12. Лаборатория промышленной робототехники, мобильной и специальной робототехники, мехатронных модулей и цифровых приводов.
13. Лаборатория технологий изготовления, испытаний и ремонта прецизионных и высокоскоростных механических узлов, технологий заготовительного производства, многоосевой обработки.
14. Лаборатория технологий пластического деформирования материалов.
15. Лаборатория технологий гидроабразивной обработки, проектирования и испытаний гидравлических и пневматических систем и машин.
16. Лаборатория технологий производства электронных модулей.
17. Лаборатория технологий микрообработки.
18. Метрологическая лаборатория.
19. Лаборатория исследования свойств материалов.
20. Лаборатория технологий нанесения покрытий и термообработки.
21. Лаборатория искрового плазменного спекания.
22. Лаборатория трехмерного структурно-функционального конструирования.
23. Лаборатория инновационных аддитивных технологий.
24. Центр плазменно-электролитных технологий.

3. Основные задачи

Основными задачами ЦКП ГИЦ являются:

3.1. Разработка импортозамещающего механообрабатывающего оборудования с целью повышения конкурентоспособности российского станкостроения и создания условий для долгосрочного обеспечения технологической независимости российского машиностроения.

3.2. Обеспечение материально-технической базой основных образовательных программ высшего профессионального образования всех уровней, образовательных программ среднего профессионального образования и программ дополнительного образования.

3.3. Обеспечение материально-технической базой экспериментальных исследований при реализации фундаментальных, прикладных и технологических работ структурными подразделениями Университета, а также сторонними (внешними) пользователями.

3.4. Разработка проектов технологического перевооружения предприятий ОПК - с целью увеличения доли российских станкостроительных производств в проектах технологического перевооружения машиностроительных предприятий.

3.5. Проведение предварительной экспертизы и исследования проектов технологического перевооружения предприятий ОПК - с целью оптимизации расходования бюджетных и собственных средств предприятий, сервисной независимости от иностранных государств и обеспечения «бережливого» производства.

3.6. Информационно-аналитическое обеспечение технологического перевооружения машиностроения - с целью повышения эффективности реализуемых государственными организациями мероприятий по технологическому перевооружению машиностроительных предприятий.

3.7. Организация, совместно с образовательными подразделениями Университета, подготовки специалистов в области машиностроительного производства - с целью кадрового обеспечения развития отечественного станкостроения и технологического перевооружения машиностроения.

4. Функции

В целях решения поставленных задач ЦКП ГИЦ выполняет следующие функции:

4.1. Проведение ОКР, НИОКР, создание опытных образцов и организация производства технологического оборудования, отдельных его элементов, оснастки и инструмента.

4.2. Участие в реализации структурными подразделениями Университета основных образовательных программ высшего профессионального образования всех уровней и программ дополнительного образования.

4.3. Сопровождение экспериментальных исследований при проведении фундаментальных, прикладных и технологических работ структурными подразделениями Университета, а также сторонними (внешними) пользователями.

4.4. Развитие материально-технической базы ЦКП ГИЦ, поддержание ее в работоспособном состоянии за счет организации необходимых ремонтных работ, регламентного технического обслуживания. Организации проведения закупки, учета и хранения сырья, производственных материалов, расходных материалов и комплектующих изделий, необходимых для функционирования оборудования ЦКП ГИЦ.

4.5. Проведения технологического аудита предприятий ОПК.

4.6. Проведение исследований проектов технологического перевооружения предприятий ОПК.

4.7. Получение и анализ информации об отечественных и зарубежных разработках в области развития технологий машиностроения.

5. Права и обязанности

5.1. Работники ЦКП ГИЦ имеют право:

5.1.1. Получать в установленном порядке от руководства Университета и структурных подразделений Университета необходимую для работы информацию.

5.1.2. Вносить на рассмотрение вышестоящему руководству предложения по совершенствованию работы ЦКП ГИЦ.

5.1.3. Пользоваться оборудованием, средствами, помещениями, закрепленными за ЦКП

ГИЦ и его структурными подразделениями.

5.1.4. Знакомиться с проектами организационно-распорядительных и организационно-нормативных документов Университета, в части, касающейся деятельности ЦКП ГИЦ.

5.1.5. Взаимодействовать со структурными подразделениями Университета и сторонними (внешними) пользователями для координации совместной деятельности и осуществления мероприятий, направленных на осуществление основных видов деятельности ЦКП ГИЦ.

5.2. Работники ЦКП ГИЦ обязаны:

5.2.1. Исполнять должностные обязанности в соответствии с настоящим Положением, должностными инструкциями и трудовыми договорами.

5.2.2. Соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка.

5.2.3. Беречь имущество Университета, в том числе предоставленное работникам для исполнения должностных обязанностей.

5.2.4. Не допускать при исполнении своих должностных обязанностей грубого, невнимательного и непрофессионального отношения к другим работникам Университета, обучающимся и представителям контрагентов Университета.

6. Ответственность

Работники ЦКП ГИЦ несут ответственность:

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение функций, возложенных на них должностными инструкциями;

6.2. За правонарушения, совершенные в процессе осуществления своей деятельности — в пределах, определенных действующим административным, гражданским и уголовным законодательством Российской Федерации.

6.3. За причинение материального ущерба Университету и невыполнение обязанностей, предусмотренных Уставом, действующими нормативными и распорядительными документами Университета - в пределах, определенных действующим законодательством Российской Федерации.

6.4. За нарушение требований по защите информации, составляющей государственную, военную и служебную тайну, неразглашение персональных данных работников Университета - в пределах, определенных действующим законодательством Российской Федерации.

7. Взаимоотношения:

7.1. ЦКП ГИЦ взаимодействует со всеми структурными подразделениями Университета, исходя из возложенных на него задач, функций и полномочий.

7.2. ЦКП ГИЦ осуществляет сотрудничество с организациями и учреждениями Российской Федерации в пределах своей компетенции.

Директор ЦНМиТ



И.В. Суминов