

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ» (КНИТУ-КАИ)**

Система менеджмента качества

УТВЕРЖДЕНО

решением Ученого Совета КНИТУ-КАИ

Протокол № 1 от 9.02.2016 г.

А.Х. Гильмутдинов

«*девять*» 2016г.



Положение

о научно-исследовательской лаборатории

эффективной подготовки производства № 21

управления научно-исследовательской работы КНИТУ-КАИ

(НИЛ ЭПП № 21 УНИР КНИТУ-КАИ)

Разработал	Должность	Дата	Подпись
В.Б. Белоглазов	Зав. НИЛ ЭПП № 21	11.02.16	<i>[Signature]</i>
Проверил	Должность	Дата	Подпись
А.Т. Козлова	Начальник ОМК	17.02.2016	<i>[Signature]</i>
Согласовал	Должность	Дата	Подпись
С.А. Михайлов	Проректор по НиИД	17.02.2016	<i>[Signature]</i>
Согласовал	Должность	Дата	Подпись
Г.А. Халиуллина	Главный бухгалтер	15.02.2016	<i>[Signature]</i>
Согласовал	Должность	Дата	Подпись
Т.Г. Ксензова	Начальник ПУ	15.02.2016	<i>[Signature]</i>
Согласовал	Должность	Дата	Подпись
Ф.М. Ямбаев	Начальник УНИР	11.02.16	<i>[Signature]</i>
Согласовал	Должность	Дата	Подпись
Г.Ф. Мингалеев	Зав. кафедрой ЭУП	11.02.16	<i>[Signature]</i>

1 Общие положения

1.1 Настоящее положение устанавливает цели, задачи и функции научно-исследовательской лаборатории эффективной подготовки производства № 21 (НИЛ ЭПП № 21) управления научно-исследовательских работ (УНИР) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ» (КНИТУ-КАИ). Основной целью НИЛ ЭПП № 21 является проведение научно-исследовательских работ, обеспечивающих эффективную подготовку производства на предприятиях в рамках развития производственных систем, включая исследования методов и инструментов эффективной подготовки производства. НИЛ ЭПП № 21 является структурным подразделением КНИТУ-КАИ.

1.2 Структура и штатная численность работников НИЛ ЭПП № 21 утверждается ректором по представлению проректора по научной и инновационной деятельности (НиИД).

1.3 Ликвидация НИЛ ЭПП № 21 производится на основании решения Ученого Совета КНИТУ-КАИ приказом ректора по представлению проректора по НиИД.

1.4 НИЛ ЭПП №21 непосредственно подчиняется проректору по НиИД и в своей деятельности руководствуется действующим законодательством.

1.5 НИЛ ЭПП № 21 возглавляет заведующий НИЛ ЭПП № 21, который назначается и освобождается от должности приказом ректора КНИТУ-КАИ по представлению проректора по НиИД.

Заведующий НИЛ ЭПП № 21 в установленном порядке готовит Положение о НИЛ ЭПП № 21.

1.6 Работники НИЛ ЭПП № 21 принимаются на должность и освобождаются от должности приказом ректора по представлению заведующего НИЛ ЭПП № 21 и по согласованию с проректором по НиИД.

1.7 Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся на основании решения Ученого Совета КНИТУ-КАИ по представлению проректора по НиИД.

2 Назначение

НИЛ ЭПП № 21 осуществляет научно-исследовательскую деятельность по развитию эффективной подготовки производства на предприятиях и распространение лучших практик применения методов и инструментов эффективной подготовки производства.

3 Основные задачи и функции

3.1 Разработка моделей данных в системах поддержки жизненного цикла изделий для управления деловыми процессами конструкторско-технологической подготовки производства на предприятиях, включая:

- формирование конструкторских спецификаций изделия;
- формирование электронного архива конструкторской документации;
- разработку расцеховок изготовления деталей и сборочных единиц (ДСЕ);
- формирование технологических спецификаций изделия;
- разработку маршрутных технологий изготовления ДСЕ;
- разработку операционных технологических процессов изготовления ДСЕ;

– разработку деловых процессов заказа, проектирования и изготовления средств технологического оснащения (СТО);

– формирование электронного архива СТО;

– формирование электронного архива управляющих программ обработки ДСЕ на станках с числовым программным управлением.

3.2 Разработка средств автоматизированной интеграции систем поддержки жизненного цикла изделий с функционирующими программными средствами.

3.3 Создание инструкций и регламентов по работе в автоматизированных системах.

3.4 Проведение учебных практик студентов КНИТУ-КАИ по изучению и практической работе в автоматизированных системах подготовки производства.

3.5 Проведение обучения сотрудников предприятий по работе с системой поддержки жизненного цикла изделий.

3.6 Внедрение систем управления жизненным циклом изделия.

4 Полномочия

Заведующий НИЛ ЭПП № 21 имеет право:

– формировать и представлять на утверждение штатное расписание НИЛ ЭПП № 21 и документы по оплате труда.

– представлять и согласовывать научно-технические и другие документы по направлениям деятельности НИЛ ЭПП № 21.

– представлять КНИТУ-КАИ на основании доверенности ректора по поручению проректора по НиИД и начальника УНИР по направлениям

деятельности НИЛ ЭПП № 21.

Для достижения целей и решения задач, возложенных на НИЛ ЭПП №21 работники имеют право:

– осуществлять деятельность, предусмотренную настоящим положением;

– получать для ознакомления, поступающие в КНИТУ-КАИ нормативные и иные правовые акты и документы на бумажных и электронных носителях;

– запрашивать у структурных подразделений КНИТУ-КАИ информацию, по вопросам, входящим в компетенцию НИЛ ЭПП №21;

– представлять КНИТУ-КАИ на основании доверенности ректора в федеральных (региональных, городских) организациях по вопросам, относящихся к компетенции НИЛ ЭПП №21;

– вносить начальнику УНИР предложения по вопросам, связанным с решением возложенных на НИЛ ЭПП №21 задач;

– пользоваться иными правами, предусмотренными законодательством Российской Федерации.

5 Ответственность

5.1 Заведующий НИЛ ЭПП № 21 несет персональную ответственность за результаты деятельности, сохранность и целевое использование находящегося в НИЛ ЭПП №21 имущества, состояние трудовой дисциплины, безопасные условия труда работников, пожарную и другие виды безопасности.

5.2 Степень ответственности работников НИЛ ЭПП №21

СМК КНИТУ-КАИ	Положение о структурном подразделении ПСП-6020910-03-2016	Лист 5 Листов 9
---------------	--	--------------------

устанавливается в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, локальными нормативными актами КНИТУ-КАИ и должностными инструкциями.

5.3 За ненадлежащее выполнение работниками НИЛ ЭПП №21 возложенных на них функций и задач, устанавливаемых должностными инструкциями, а также требований законодательства, на них может быть возложено взыскание в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации.

6 Взаимодействие с подразделениями КНИТУ-КАИ

Для достижения целей и решения задач, возложенных на НИЛ ЭПП №21, она взаимодействует со структурными подразделениями КНИТУ-КАИ.

6.1 Взаимодействие с Управлением кадров

НИЛ ЭПП №21 предоставляет в Управление кадров документы, связанные с приёмом и увольнением работников НИЛ ЭПП №21, график отпусков.

Управление кадров оформляет документы по приёму или увольнению работников НИЛ ЭПП №21 и документы по учету персонала.

6.2 Взаимодействие с Управлением делами

НИЛ ЭПП №21 предоставляет приказы и распоряжения на утверждение и регистрацию, приказы на командирование работников НИЛ ЭПП №21, документы для пересылки почтой России.

Управление делами предоставляет НИЛ ЭПП №21 копии приказов и распоряжений руководства КНИТУ-КАИ; письма от других организаций, информацию об учредительных и иных официальных документах,

командировочные удостоверения, бланки писем и приказов КНИТУ-КАИ, оттиск печати на документы, осуществляет регистрацию приказов по деятельности НИЛ ЭПП №21.

6.3 Взаимодействие с Управлением бухгалтерского учета и отчетности (УБУиО)

НИЛ ЭПП №21 представляет в УБУиО таблицу учета рабочего времени и расчета оплаты труда, договоры, представления и другие документы на оплату труда сотрудников НИЛ ЭПП №21, счета и иные документы на оплату расходов, документы для учета материальных средств НИЛ ЭПП №21.

6.4 Взаимодействие с Отделом менеджмента качества

НИЛ ЭПП №21 взаимодействует с Отделом менеджмента качества по вопросам функционирования системы менеджмента качества в КНИТУ-КАИ.

6.5 Взаимодействие с Правовым управлением (ПУ)


ПУ проводит консультирование по вопросам правового обеспечения научно-исследовательской деятельности НИЛ ЭПП №21.

НИЛ ЭПП №21 представляет необходимые документы в правовое управление в рамках своей деятельности.

6.6 Взаимодействие со структурными подразделениями неохваченными настоящим положением, осуществляется по установившимся служебным отношениям или по указанию руководства КНИТУ-КАИ.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования «Казанский национальный исследовательский
 технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ» (КНИТУ-КАИ)
 Система менеджмента качества

Лист ознакомления

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Должность	Дата ознакомления	Подпись
	Белоглазов Валерий Борисович	Зав. лаб.	12.02.2016	

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования**
**«Казанский национальный исследовательский технический университет
им. А.Н. Туполева-КАИ»**

ВЫПИСКА

из протокола № 1 заседания Ученого совета
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технический университет
им. А.Н. Туполева-КАИ»

от 09 февраля 2016 г.

Присутствовало на заседании: 60 человек из 72 членов совета.

СЛУШАЛИ: проректора по научной и инновационной деятельности
Михайлова С.А. об утверждении Положения о научно-
исследовательской лаборатории эффективной подготовки
производства № 21 УНИР КНИТУ-КАИ.

ПОСТАНОВИЛИ: Утвердить Положение о научно-исследовательской
лаборатории эффективной подготовки производства № 21
УНИР КНИТУ-КАИ.

Решение принято единогласно.

Председатель Ученого совета



А.Х.Гильмутдинов

Ученый секретарь совета

Ф.А.Жестовская