

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Структурное подразделение «Самолетостроения и эксплуатации авиационной техники
(104)»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №9 от 18 мая 2026 г.

Рабочая программа практики

«УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА: АВИАЦИОННО-МЕХАНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА»

Направление: 25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей

Техническое обслуживание летательных аппаратов и авиационных двигателей

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: заочная

Документ подписан простой электронной
подписью
Составитель программы: Бобарика Игорь
Олегович
Дата подписания: 2026-06-14

Документ подписан простой электронной
подписью
Утвердил: Подрез Никодим Владимирович
Дата подписания: 2026-06-15

Год набора – 2026

Иркутск, 2026 г.

1 Вид практики, тип, способ и формы её поведения

Вид практики – Учебная практика

Тип практики – Учебная практика: авиационно-механическая практика

Способ проведения – Стационарная, Выездная

Форма проведения – Дискретная

2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики

2.1 Вид и тип практики обеспечивает формирование следующих компетенций и индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ОПК ОС-1 Способность решать задачи профессиональной деятельности на основе применения знаний математических, естественных и технических наук	ОПК ОС-1.8

2.2 В результате прохождения практики у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результаты обучения при прохождении практики
ОПК ОС-1.8	Выполняет работы по осмотру планера воздушного судна	Опыт профессиональной деятельности: Общие сведения о самолёте как об объекте производства Уметь: собирать и анализировать информацию о составе и конструкции авиатехники, технологическом оборудовании и технологических процессах; - пользоваться специальной литературой и другой научно-технической информацией; – осуществлять внешний осмотр воздушного судна Владеть: навыками: - разработки отчетов и других текстовых документов по результатам проведенной работы;

3 Место практики в структуре ООП, её объём и продолжительность

Форма обучения	Период проведения (курс/семестр)	Объём практики (ЗЕТ)	Продолжительность практики (количество недель/ академических часов <i>(один академический час</i>	Форма промежуточной аттестации
----------------	----------------------------------	----------------------	--	--------------------------------

			соответствует 45 минутам астрономического часа))	
заочная	2 курс	3	2 недели / 108 часов	Зачет с оценкой

4 Содержание практики

Авиационно-механическая практика проводится в соответствии с образовательным стандартом ИРНИТУ и учебным планом и организуется на авиационном предприятии с современной организацией производства летательных аппаратов или . Это Иркутский авиационный завод - филиал ПАО «Корпорация «Иркут» (ИАЗ)эксплуатирующего авиапредприятия при наличии ИАС (или аналогичного подразделения.

Содержание этапов приведено в таблице ниже:

№ п/п	Этап	Содержание работ
1	Введение.	Цели и задачи практики. Инструктаж на предприятии
2	История авиапредприятия	Изучение истории авиапредприятия, номенклатуры выпускаемых ВС (парка ВС - для эксплуатирующих авиапредприятий)
3	Организация работы основного производства	Организация работы цехов основного производства. Организация работы отделов основного производства. Организация работы ИАС
4	Организация работы вспомогательного производства	Организация работы подразделений вспомогательного производства
5	Организация работы лётно-испытательного подразделения	Организационная структура лётно-испытательного подразделения. Перечень выполняемых работ.

5 Форма отчетности по практике

По результатам прохождения практики обучающийся должен предоставить:

- Дневник прохождения практики;
- Отчет о прохождении практики;
- Характеристика;
- Дневник прохождения практики;
- Отчет о прохождении практики;
- Характеристика с места прохождения практики;

Требования к содержанию и оформлению отчета о прохождении практики, учитывая специфику направления подготовки:

Объем отчёта 30-40стр.

Отчет должен быть выполнен в соответствии с СТО 005-2020 ИРНИТУ и содержать описание изученных вопросов по содержанию практики.

6 Оценочные материалы по практике

6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

В качестве оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости используется дневник прохождения практики и характеристика.

6.2 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

6.2.1 Критерии и средства (методы) оценивания индикаторов достижения компетенции в рамках промежуточной аттестации

Индикатор достижения компетенции	Критерии оценивания	Средства (методы) оценивания промежуточной аттестации
ОПК ОС-1.8	Правильно обосновывает принятое решение; демонстрирует наличие общего представления об изделии авиационной техники и технологии его изготовления и испытаний, демонстрирует знание уровня технологической оснащенности предприятия; демонстрирует наличие представления об организации производства авиационной техники	Защита отчета по практике

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Учебный год 2, дифференцированный зачет

Типовые оценочные средства: Характеристика с места прохождения практики

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Зачет проводится в форме Защита отчёта проводится в устной форме..

Преподаватель принимает отчет, оформленный в соответствии с СТО 005-2020 ИРНИТУ, задает вопросы по темам, пройденным в рамках практики. Оценивает ответы студента. Дает заключение о выполнении работы.

Обучающемуся могут быть заданы дополнительные вопросы по программе практики.

Отчёт по практике считается защищенным при наличии правильно оформленного отчета и уверенных ответах на вопросы.

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительн о	Неудовлетворительно
---------	--------	-----------------------	---------------------

Цели и задачи практики целиком и полностью раскрыты, текст структурирован, ответы на вопросы конкретны, последовательны.	Цели и задачи практики раскрыты практически полностью, текст структурирован,, ответы на вопросы в основном корректны	Цели и задачи практики раскрыты местами, структура изложения текста в отчёте с нарушениями, имеются локальные несоблюдения СТО. Ответы на вопросы местами непоследовательны, но в целом отражают наличие компетенций	Цели и задачи раскрыты местами, изложение непоследовательно, имеются существенные нарушения требований ОСТ. Ответы на вопросы путанные либо отсутствуют вообще
--	--	--	--

7 Основная учебная литература

1. Егер С. М. Основы авиационной техники : учеб. для вузов по направлению "Авиа- и ракетостроение" / С. М. Егер; Под ред. И. А. Шаталова, 1999. - 575.

8 Дополнительная учебная литература и справочная

1. Егер Сергей Михайлович. Основы авиационной техники : учеб. для вузов по направлению "Авиа- и ракетостроение" / С. М. Егер, А. М. Матвеев, И. А. Шаталов, 2003. - 719.

9 Ресурсы сети Интернет

1. <http://library.istu.edu/>
2. <https://e.lanbook.com/>

10 Профессиональные базы данных

1. <http://new.fips.ru/>
2. <http://www1.fips.ru/>

11 Перечень информационных технологий, лицензионных и свободно распространяемых специализированных программных средств, информационных справочных систем

1. Microsoft Windows Seven Professional (Microsoft Windows Seven Starter) - Seven, Vista, XP_prof_64, XP_prof_32 - поставка 2010
2. Microsoft Office Professional Plus 2013
3. Adobe Acrobat Professional 9.0 поставка 2010

12 Материально-техническое обеспечение практики

1. Доска магнитно-маркерная INDEX настенная ,размер 1x1.8 м
2. Стол компьютерный
3. Компьютер IC2D/IG/4Gb/320Gb/DVDRW/2PCI-E/LCD 19"/ИБП
4. Монитор LCD 22 Samsung P2250
5. Макет фрагментов конструкции самолета МиГ-23