



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА  
(РОСАВИАЦИЯ)  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ  
ИМЕНИ ГЛАВНОГО МАРШАЛА АВИАЦИИ А.А. НОВИКОВА»**

**Выборгский филиал им. С.Ф. Жаворонкова СПбГУ ГА**



**УТВЕРЖДАЮ**

Директор филиала

С.Н. Байжуминов

« 25 » \_\_\_\_\_ 2023 год

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

**ПМ.02 Организация и управление работой структурного подразделения**

*название учебной дисциплины*

**25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей**

*(код, наименование специальности)*

**очная**

*(форма обучения)*

2023 г.


ОДОБРЕНА

*Выпускающей цикловой комиссией  
специальности 25.02.01 Техническая  
эксплуатация летательных  
аппаратов и двигателей*  
Протокол № 8 от «23» мая 2023 г.

Председатель выпускающей  
цикловой комиссии  
специальности 25.02.01 Техническая  
эксплуатация летательных аппаратов  
и двигателей  
Шагеев Р.Р. \_\_\_\_\_

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по учебной  
работе

  
И.В. Ганьшина

Составлена в соответствии с  
требованиями к оценке качества  
освоения выпускниками программы  
подготовки специалистов среднего  
звена по специальности 25.02.01  
*Техническая эксплуатация  
летательных аппаратов и двигателей*

Рассмотрена и рекомендована  
методическим советом филиала для  
выпускников, обучающихся по  
специальности  
*25.02.01 Техническая эксплуатация  
летательных аппаратов и двигателей*  
Протокол №7 от «23» мая 2023г.

## Содержание

1.Цели практики .....	4
2.Задачи практики .....	4
3.Формы и способы проведения практики .....	4
4.Перечень планируемых результатов .....	4
5.Место практики в структуре ППССЗ .....	6
6.Объем практики.....	6
7.Тематический план и содержание учебной практики.....	7
7.1.Тематический план учебной практики ПМ.02. Организация и управление работой структурного подразделения.....	7
7.2.Содержание учебной практики ПМ.02.....	9
8.Формы отчетности .....	12
9.Контроль и оценка результатов освоения программы практики .....	13
10.Учебно-методическое информационное обеспечение практики .....	14
11.Материально-техническая база практики.....	19

## **1.Цели практики**

Является комплексное освоение обучающимися всех видов профессиональной деятельности по специальности СПО, формирование общих и профессиональных компетенций, а также приобретение обучающимися опыта практической работы по специальности.

## **2.Задачипрактики**

- формирование у студентов (курсантов) первоначальных практических профессиональных умений в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности;
- обучение студентов (курсантов) трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов, характерных для осваиваемой профессии и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной профессии.

Учебная практика студентов (курсантов), осваивающих ОПОП СПО, направлена на формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение ими первоначального практического опыта для последующего освоения общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

Учебная практика может быть направлена на освоение рабочей профессии (должности служащих), если это является одним из видов профессиональной деятельности в соответствии с ФГОС СПО по специальности. В этом случае студент может получить квалификацию по рабочей профессии (должности служащих).

## **3.Формы и способы проведения практики**

Форма проведения практики – непрерывная (в учебном графике выделен непрерывный период времени для проведения практики). Способ проведенияпрактики: стационарная вучебной авиационно- технической базе Филиала, оснащённая необходимыми средствами для проведения практики.

## **4.Переченьпланируемыхрезультатов**

Процесс прохождения практики направлен на формирование следующих

компетенций:

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1	Организовывать работу коллектива исполнителей в процессе технической эксплуатации, обслуживания и ремонта летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем.
ПК 2.2	Осуществлять планирование и организацию производственных работ в стандартных ситуациях.
ПК 2.3	Осуществлять контроль качества выполняемых работ при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем
ПК 2.4.	Принимать участие в оценке экономической эффективности производственной деятельности при выполнении технического обслуживания и контроля качества выполняемых работ.
ПК 2.5.	Соблюдать технику безопасности и требования охраны труда на производственном участке.
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных) и результат выполнения заданий
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в

## **5. Место практики в структуре ПССЗ**

Практика базируется на результатах обучения, полученных обучающимися при изучении ПМ.01. Эксплуатация и техническое обслуживание летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем:

Практика проводится на базе основного общего образования на 4 курсе в 8 семестре. На базе среднего общего образования дисциплина изучается на 3 курсе в 6 семестре.

## **6. Объем практики**

Количество часов, отводимое на освоение учебной практики  
ПМ.02 Эксплуатация и техническое обслуживание летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем, МДК 01.01 Техническая эксплуатация и ремонт летательных аппаратов и двигателей - **36** часов.

## 7. Тематический плани содержание учебной практики

### 7.1. Тематический план учебной практики ПМ.02. Организация и управление работой структурного подразделения

Код ПК	Код и наименование профессионального модуля	Кол-во часов по ПМ	Виды работ	Наименование темы учебной практики	Кол-во часов по темам
1	2	3		4	5
2.1-2.5	<p><b>ПМ.02 «Организация и управление работой структурного подразделения»</b></p> <p><b>МДК 02.01</b></p> <p><b>Обеспечение безопасности полетов и эффективности профессиональной деятельности.</b></p>	<p><b>233 часа</b></p> <p>(теоретический курс- 161 час, УП-36 ПП-36).</p>	<p>-Проведение инструктажа по технике безопасности на рабочем месте.</p> <p>-Планирование мероприятий по охране труда и окружающей среды, промышленной санитарии, пожарной безопасности и улучшению условий труда на участке;</p> <p>-Организация деятельности структурного подразделения и его связь с другими элементами производственной структуры</p> <p>-Технические нормы и организация труда структурного подразделения;</p> <p>-Организационно-технические мероприятия (ОТМ) по внедрению передового опыта и прогрессивных</p>	<p>Тема 1.1. Стили и методы работы руководителя производственного</p> <p>Тема 1.2. Организация и планирование работ по техническому обслуживанию и ремонту авиационной техники</p> <p>Тема 1.3. Контроль соблюдения технологических процессов.</p> <p>Тема 1.4. Основы управленческого учета.</p> <p>Тема 1.5. Выполнение функциональных обязанностей</p> <p><b>Дифференцированный зачёт по учебной практике по ПМ.02</b></p>	<p><b>36</b></p> <p>6</p> <p>6</p> <p>6</p> <p>6</p> <p>6</p> <p>6</p>

			<p>форм организации труда;</p> <p>-Составление перечня и характеристики оборудования базы ремонта и обслуживания летательного аппарата и двигателя конкретного типа</p> <p>-Составление заявки на обеспечение запасными частями и материалами для осуществления ремонта летательного аппарата и двигателя конкретного типа.</p> <p>-Участие в составлении заявок на приобретение нового оборудования; контроль качества поступающего оборудования и при необходимости подготовка материалов для предъявления рекламаций или для проведения ремонтов в период гарантийного срока</p> <p>- Участие в составлении заявок на запасные части, ремонтные материалы, инструменты для проведения технического обслуживания и ремонта летательного аппарата и двигателя конкретного типа.</p> <p>- Описание порядка выдачи ГСМ и запасных частей и их списания с</p>		
--	--	--	---	--	--



			<p>возможными предложениями по экономии ГСМ.</p> <p>- Ознакомление с технической документацией по технической эксплуатации летательных аппаратов и двигателей конкретного типа.</p> <p>- Анализ причин брака и мероприятия по предупреждению брака и повышению качества;</p>		
	<b>ВСЕГО часов</b>				<b>36</b>

## 7.2. Содержание учебной практики ПМ.02

Код и наименование профессионального модуля (МДК) и тем учебной практики	Содержание учебных занятий	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
<p align="center"><b>ПМ 02 «Организация и управление работой структурного подразделения» МДК.02.01. Обеспечение безопасности полетов и эффективности профессиональной деятельности.</b></p>		36	
Тема 1.1.	Содержание		
Стили и методы работы руководителя производственного участка	Разработка должностных инструкций. Составление сценария производственного совещания. Разработка методов поощрения коллектива исполнителей.	6	<b>ПК 2.5</b>  <b>ОК 1-9.</b>
Тема 1.2.	Содержание		
Организация и планирование работ по техническому обслуживанию и ремонту авиационной техники	Определение потребности в горюче-смазочных материалах. Определение потребности в запасных частях и материалах. Определение трудоемкости ТО и ремонта	6	<b>ПК 2.2</b>  <b>ОК 1-9.</b>
Тема 1.3.	Содержание		

<b>Контроль соблюдения технологических процессов</b>	Составление карты контроля технологического процесса. Проведение контроля качества работ на авиатехнике	6	<b>ПК 2.3</b> <b>ОК 1-9</b>
<b>Тема 1.4.</b>	Содержание		
<b>Основы управленческого учета.</b>	Составление табеля учета использования рабочего времени. Составление дефектной ведомости. Оформление акта по выполненным работам. Составление производственного отчета.	6	<b>ПК 2.4</b> <b>ОК 1-9</b>
<b>Тема 1.5.</b>	Содержание		
<b>Выполнение функциональных обязанностей техника.</b>	Изучение функциональных обязанностей техника (старшего техника) группы обслуживания. Составление карточек учета неисправностей.	6	<b>ПК 2.1</b> <b>ОК 1-9.</b>
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		6	



Дата \_\_\_\_\_ Подпись  
обучающегося \_\_\_\_\_

По результатам защиты практики выставляется оценка по четырёх бальной системе.

Основные критерии оценки учебной практики:

- Оценка **«Отлично»** - обучающийся выполнил весь объем работы, определенной программой практики, проявил теоретическую подготовку и умелое применение полученных знаний в ходе практики, оформил отчет по практике в соответствии со всеми требованиями;
- Оценка **«Хорошо»** - обучающийся полностью выполнил весь объем программы практики, проявил самостоятельность, интерес к профессиональной деятельности, однако, при оформлении документов практики допустил недочеты;
- Оценка **«Удовлетворительно»** - обучающийся выполнил программу практики, но при этом не проявил самостоятельности, допустил небрежность в формулировании выводов в отчете практики, не показал интереса к выполнению заданий практики, несвоевременно представил необходимые документы;
- Оценка **«Неудовлетворительно»** - обучающийся не выполнил программу практики, или представил отчет по практике, выполненный на крайне низком уровне.

Результаты защиты практики отражаются в зачетной книжке и ведомости.

### **9. Контроль и оценка результатов освоения программы практики**

Контроль и оценка результатов освоения практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения обучающимися заданий, выполнения практических проверочных работ.

В

результате

освоения практики в рамках профессиональных модулей студенты проходят по мере освоения ежечасную аттестацию в форме дифференцированного зачета.

<p align="center"><b>Результаты обучения</b> (освоенные умения в рамках ВПД)</p>	<p align="center"><b>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</b></p>
<p><b>Приобретённый практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-технической эксплуатации, обслуживания и ремонта летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем;</li> <li>-поддержания и сохранения летной годности летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем на этапе технической эксплуатации;</li> <li>-проведения комплекса планово-предупредительных работ по обеспечению исправности, работоспособности и готовности летательных аппаратов и двигателей к использованию по назначению;</li> <li>-учета срока службы, наработки объектов эксплуатации, причин и продолжительности простоев авиационной техники;</li> </ul> <p><b>Освоенные умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-производить все виды технического обслуживания летательных аппаратов и двигателей;</li> <li>-анализировать работу их систем и агрегатов и находить эффективные способы предупреждения и устранения их отказов;</li> <li>-готовить летательный аппарат к полету;</li> <li>-пользоваться контрольно-измерительной аппаратурой, инструментом, средствами механизации;</li> <li>-обеспечивать соблюдение правил охраны труда и окружающей среды;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>наблюдение и оценка работы курсанта на рабочем месте;</li> <li>-интерпретация результатов наблюдений за работой обучающегося в процессе освоения программы практики;</li> <li>- собеседование;</li> <li>-проверка оформления дневника практики;</li> <li>-текущий контроль за осуществлением учебных операций</li> <li>-наблюдение за выполнением обучающимися практических заданий; за навыками работы</li> <li>-интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающихся на практике</li> <li>-контроль за своевременным оформлением отчётной документации по учебной практике по формам, утверждённым в филиале</li> <li>дифференцированный зачёт по учебной практике.</li> </ul>

## 10. Учебно-методическое информационное обеспечение практики

## Нормативные акты

1. Авиационные правила. Ч. 2: Нормы летной годности самолетов транспортной категории / МАК. – М.: АО «Авиаиздат», 2009. – 144 с.
2. Воздушный кодекс Российской Федерации: Федеральный закон от 19.03.1997 № 60-ФЗ в ред. Федерального закона от 23.07.2010 № 183-ФЗ. – Екатеринбург: ИД «Урал Юр Издат», 2011. – 64 с.
3. Государственная программа обеспечения безопасности полетов воздушных судов гражданской авиации РФ (утв. постановлением Правительства РФ от 6.05.2008 641)
4. Международная организация гражданской авиации (ИКАО) (DOC 7300/9). Конвенция о международной гражданской авиации. – 9-е изд. – Канада, Монреаль: ИКАО, 2006.
5. Международная организация гражданской авиации (ИКАО) (Doc 9859 – AN/474). Руководство по управлению безопасностью полетов (РУБП) / утв. Ген. секретарем и опубл. с его санкции. – 3-е изд. – Канада, Монреаль: ИКАО, 2013.
6. Правила расследования авиационных происшествий и инцидентов с гражданскими воздушными судами в Российской Федерации: утв. 18.06.1998 № 609. – [М.: ОАО Авиаиздат, 1998]. – 140 с.
7. Федеральные авиационные правила инженерно-авиационного обеспечения государственной авиации (ФАП ИАО). Книга первая. - Москва: МО РФ, 2005.
8. Федеральные авиационные правила инженерно-авиационного обеспечения государственной авиации (ФАП ИАО). Книга третья. - Москва: МО РФ, 2005.
9. Федеральные авиационные правила полетов в воздушном пространстве Российской Федерации: утв. пр. Министра обороны РФ, Минтранса России и Рос. авиац.- космич. агенства от 31.03.2002 № 136/42/51. – М. : 4-й филиал Воениздата, 2002. – 96 с.
10. Федеральные правила использования воздушного пространства Российской Федерации: утв. Постановлением Правительства РФ от 11 марта

2010 г. № 138 / Правительство РФ. – Екатеринбург: ИД «Урал Юр Издат», 2010. – 40 с.

11. Федеральные авиационные правила «Подготовка и выполнение полетов в гражданской авиации Российской Федерации»: приказ Минтранса России от 31.07.2009 N 128 в ред. пр. Минтранса России от 21.12.2009 N 242, от 22.11.2010 № 263 / Минтранс России. – М.: ООО «Авиатека», 2012.

12. Регламент технического обслуживания РО (по типу изучаемой АТ).

13. Руководство по технической эксплуатации (по типу изучаемой АТ).

#### Основные источники:

1. Козлов А.С. Человеческий фактор и система обеспечения безопасности полетов. [Электронный ресурс]. Режим доступа:

<https://cyberleninka.ru/article/n/chelovecheskiy-faktor-i-sistema-obespecheniya-bezopasnosti-poletov/viewer>

2. Руководящие принципы подготовки расследователей авиационных происшествий. [Электронный ресурс]. Режим доступа: [https://dream-air.ru/tpl/cir/298\\_ru.pdf](https://dream-air.ru/tpl/cir/298_ru.pdf) свободный.

3. Основы экономики организации. Практикум: учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. А. Чалдаева [и др.]; под редакцией Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой. — Москва: Издательство Юрайт, 2018. — 299 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9279-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/414595>

4. Борисов, Е. Ф. Основы экономики: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Ф. Борисов. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2018. — 383 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02043-4. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/413449>



5. Богатырева, М. В. Основы экономики : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Богатырева, А. Е. Колмаков, М. А. Колмаков. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 424 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10525-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/430717>

6. Карнаух, Н. Н. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02527-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/413455>

7. Родионова, О. М. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 113 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00448-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/414472>

8. Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 404 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00376-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/413896>

9. Медведева, Т. А. Основы теории управления : учебник и практикум для академического бакалавриата / Т. А. Медведева. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 191 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-9916-7025-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/414139>

11. Одинцов, А. А. Основы менеджмента : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Одинцов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 212 с. — (Профессиональное образование)

образование). — ISBN 978-5-534-04815-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/416033>

11. Мардас, А. Н. Основы менеджмента. Практический курс : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Мардас, О. А. Гуляева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 175 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08328-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/424861>

12. Шарапова, Т. В. Основы менеджмента : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. В. Шарапова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 208 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01621-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/438349>

#### Дополнительные источники:

1. Экономика транспорта : учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. В. Будрина [и др.] ; под редакцией Е. В. Будриной. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 366 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00238-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/413530>

2. Шарапова, Т. В. Основы теории управления : учебное пособие для вузов / Т. В. Шарапова. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 210 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-534-01620-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/415534>

3. Кочеткова, А. И. Организационное поведение и организационное моделирование в 3 ч. Часть 1. Основы, сущность и модели : учебник и практикум для вузов / А. И. Кочеткова, П. Н. Кочетков. — 6-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 249 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08254-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/451705>

#### Интернет-ресурсы

1. Федеральное агентство воздушного транспорта. Росавиация [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://favyt.ru/>, свободный.

2. Консультант Плюс [Электронный ресурс]: официальный сайт компании Консультант Плюс. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/search/?q=%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D1%8F+%D0%B1%D0%B5%D0%B7%D0%BE%D0%BF%D0%B0%D1%81%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C>, свободный.

3. Консультант Плюс [Электронный ресурс]: официальный сайт компании Консультант Плюс. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/search/?q=%D0%B1%D0%B5%D0%B7%D0%BE%D0%BF%D0%B0%D1%81%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C+%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B2>, свободный.

4. Общенациональный портал Российской системы открытого образования - Российский портал открытого образования OPENET. RU (<http://www.openet.ru>) (общеобразовательный портал- ГУВШЭ).

5. Федеральный информационный портал (Электронный ресурс) [www.economika.info](http://www.economika.info)

6. Информационный портал (Электронный ресурс) [www.transeconomika.ru](http://www.transeconomika.ru)

7. Стандартно - нормативный портал (Электронный ресурс) <http://www.gosthelp.ru>

8. Портал нормативно-технической документации (Электронный ресурс) <http://www.pntdoc.ru>

## **11. Материально-техническая база практики**

Реализация рабочей программы учебной практики предполагает наличие:

2 учебных дока.

Оборудование учебного дока: стенды, плакаты.

Технические средства обучения:

1. Вертолёт Ми-8Т

2. Двигатель ТВ2-117А (АГ)
3. Моторный подогреватель МПМ-85К
4. Наземный кран КН-1
5. Гидроподъёмники
6. Фильтрозаправочный агрегат ФЗА-3М7.
7. Наземные гидроустановки
8. Компрессорная станция АКС-8
9. Аэродромный выпрямитель АВ-2М
10. Баллоны со сжатым воздухом и азотом
11. Групповые комплекты наземного оборудования, инструмент, приспособления
12. Установка для консервации двигателя УКД-1
13. Подъёмные агрегаты и узлы к вертолёту и двигателю
14. Контрольно-измерительная аппаратура и приборы физическоиндефектации.

Оборудование рабочих мест: стеллажи с инструментом и приспособлениями, стенд с двигателем, вертолёт, аэродромное оборудование.

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей утверждённого Приказом Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г., № 389.

## Разработчики:

Выборгский филиал им.  
С.Ф. Жаворонкова СПбГУ ГА  
\_\_\_\_\_  
(место работы)

Заведущий УАТБ  
\_\_\_\_\_  
(занимаемая должность)

К.А.Богачев  
\_\_\_\_\_  
(подпись, инициалы, фамилия)

Выборгский филиал им.  
С.Ф. Жаворонкова СПбГУ ГА  
\_\_\_\_\_  
(место работы)

Преподаватель  
\_\_\_\_\_  
(занимаемая должность)

Р.Р. Шагеев  
\_\_\_\_\_  
(подпись, инициалы, фамилия)

## Эксперты:

\_\_\_\_\_  
(место работы)

\_\_\_\_\_  
(занимаемая должность)

\_\_\_\_\_  
(подпись, инициалы, фамилия)

\_\_\_\_\_  
(место работы)

\_\_\_\_\_  
(занимаемая должность)

\_\_\_\_\_  
(подпись, инициалы, фамилия)

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА**

**(РОСАВИАЦИЯ)**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ**

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ»**

**(ВЫБОРГСКИЙ ФИЛИАЛ)**

**Дневник-отчет**

по учебной практике

по ПМ.01 «Эксплуатация и техническое обслуживание летательных  
аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем»

по специальности

25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей

Студента \_\_\_\_\_

*(ф. и. о.)*

группа \_\_\_\_\_

Наименование и адрес предприятия, где проводилась практика \_\_\_\_\_

Начало практики \_\_\_\_\_

Конец практики \_\_\_\_\_

Дневник проверил \_\_\_\_\_

Оценка \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

202\_\_г.

**Виды и качество выполнения работ.**

<b>Наименование ПМ (МДК)</b>	<b>Виды выполняемых работ</b>	<b>Сроки выполнения</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Отметка о выполнении</b>
<b>Краткие выводы по результатам практики (в свободной форме)</b>				

Дневник-отчет проверил \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

Оценка \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

