

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»
	Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению основной образовательной программы высшего образования
	ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 Д.А. Козорез

10 сентября 2019 г.


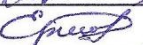

## РАБОЧАЯ ИНСТРУКЦИЯ

по проектированию, актуализации, утверждению и хранению основной  
образовательной программы высшего образования

Дата введения:

18.09.2019

Москва

	Должность	Фамилия/ Подпись	Дата
Разработал	Зам. начальника УМО ОД	Долгова Е.А./ 	09.09.2019
Разработал	Специалист ОУК УКСиС	Ершова И.М./ 	09.09.2019
Согласовал	Начальник УКСиС	Мирошниченко П.В./ 	09.09.2019
Версия: 1.0		КЭ: <u>1</u> УЭ № <u>    </u>	Стр. 1 из 15



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению  
основной образовательной программы высшего образования**

**ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01**

## СОДЕРЖАНИЕ

1 Назначение и область применения .....	3
2 Нормативные ссылки .....	3
3 Термины и сокращения.....	4
4 Общие положения .....	6
5 Операционная карта .....	7
6 Блок-схема «Проектирование, актуализация, утверждение и хранение ООП» .	12
7 Приложения .....	13
Приложение А Чек-лист проектирования, актуализации, утверждения и хранения основной образовательной программы высшего образования .....	13
Лист рассылки (ознакомления).....	14
Лист регистрации изменений.....	15



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению  
основной образовательной программы высшего образования**

**ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01**

## **1 Назначение и область применения**

1.1 Настоящая «Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению основной образовательной программы высшего образования» (далее – Инструкция) устанавливает порядок проектирования, актуализации, утверждения и хранения основной образовательной программы высшего образования в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» (далее – Университет).

1.2 Настоящая Инструкция обязательна для применения всеми структурными подразделениями Университета, связанными с проектированием, актуализацией, утверждением и хранением основной образовательной программы высшего образования.

## **2 Нормативные ссылки**

Настоящая Инструкция разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

2.1 Федеральный Закон РФ от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

2.2 Приказ Минобрнауки Российской Федерации от 05.04.2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

2.3 Приказ Минобрнауки Российской Федерации от 19.11.2013 г. № 1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;

2.4 Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 13.05.2010 г. № 03-956 «О разработке вузами основных образовательных программ»;

2.5 Положение о разработке, утверждении и изменении основных профессиональных образовательных программ высшего образования в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» ОД-665-СМК-ПОЛ-002;

2.6 Положение о проектировании, разработке и актуализации основных образовательных программ в федеральном государственном бюджетном



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению  
основной образовательной программы высшего образования

ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01

образовательном учреждении высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» ОД-066-СМК-ПОЛ-004.

### 3 Термины и сокращения

В настоящей Инструкции применены следующие термины и сокращения:

**Актуализация ООП ВО** — внесение изменений в ООП ВО с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы.

**Индикаторы достижения компетенции (ИДК)** – индикаторы являются обобщенными характеристиками, уточняющими и раскрывающими формулировку компетенции в виде конкретных действий, выполняемых выпускником, освоившим данную компетенцию. Индикаторы достижения компетенций должны быть измеряемы с помощью средств, доступных в образовательном процессе.

**Общепрофессиональные компетенции выпускников программ высшего образования (ОПК)** – общепрофессиональные компетенции отражают запросы рынка труда в части владения выпускниками программ высшего образования по направлению (специальности) подготовки базовыми основами профессиональной деятельности с учетом потенциального развития области или областей деятельности.

**Основная образовательная программа высшего образования (ООП ВО) по направлению/специальности** – комплект нормативных документов, определяющих цели, содержание, методы реализации и аттестации процесса обучения и воспитания по специальности (направлению подготовки), базирующихся на СУОС ВО.

**Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (ОПОП ВО)** – система учебно-методических документов, сформированная на основе СУОС ВО по направлению подготовки высшего образования, предназначенная для использования при разработке основных образовательных программ высшего образования (ООП ВО). Является аналогом примерной основной образовательной программы высшего образования.

**Профессиональная деятельность (ПД)** – трудовая деятельность, требующая профессионального обучения, осуществляемая в рамках сложившегося разделения труда и приносящая доход.

**Профессиональные компетенции выпускников программ высшего образования (ПК)** – профессиональные компетенции отражают запросы рынка труда в части готовности выпускника программы высшего образования соответствующего уровня и направления подготовки выполнять определенные задачи профессиональной деятельности и связанные с ними трудовые функции из



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению  
основной образовательной программы высшего образования**

**ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01**

профессиональных стандартов (при наличии) для соответствующего уровня профессиональной квалификации.

**Профессиональный стандарт (ПС)** – характеристика квалификации, необходимой работнику для осуществления определенного вида профессиональной деятельности.

**Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования (СУОС ВО)** в рамках реализации программы «Национальный исследовательский университет» - совокупность обязательных требований к высшему образованию по специальностям и направлениям подготовки, утвержденным Ученым советом МАИ.

**Рабочая программа дисциплины (РПД)** – нормативный документ Университета, содержащий программу обучения по дисциплине, реализующий требования СУОС ВО, определяющий объем, содержание, порядок изучения и преподавания учебной дисциплины, а также вид промежуточной аттестации (экзамен, зачет).

**Универсальные компетенции выпускников программ высшего образования (УК)** – универсальные компетенции отражают запросы общества и личности к общекультурным и социально-личностным качествам выпускника программы высшего образования соответствующего уровня, а также включают профессиональные характеристики, определяющие встраивание уровня образования в национальную систему профессиональных квалификаций.

**Учебный план (УП)** – документ, устанавливающий график учебного процесса по неделям на весь период обучения, определяющий перечень, трудоёмкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных дисциплин, практик, иные формы учебной деятельности, промежуточную аттестацию и государственной итоговой аттестации обучающихся.

**ГИА** – государственная итоговая аттестация;

**ИАСУ** – информационно-аналитическая система университета;

**РПП** – Рабочая программа практики;

**РФ** – Российская Федерация;

**УИС** – Управление информационных систем;

**УМО ОД** – Управление методического обеспечения образовательной деятельности;

**УМС** – Учебно-методический совет.





Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению  
основной образовательной программы высшего образования

ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01

## 4 Общие положения

Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению основной образовательной программы высшего образования определяет последовательность и основные этапы проектирования, актуализации, утверждения и хранения основной образовательной программы высшего образования Университета.

Общая схема проектирования, актуализации, утверждения и хранения основной образовательной программы высшего образования, отображающая требования, входы, ресурсы и результат представлена на рисунке 1.

### Требования:

Федеральный закон от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Приказ Минобрнауки Российской Федерации от 05.04.2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

Приказ Минобрнауки Российской Федерации от 19.11.2013 г. № 1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктура)»;

Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 13.05.2010 г. № 03-956 «О разработке вузами основных образовательных программ»

### Вход:

Положение о разработке, утверждении и изменении основных профессиональных образовательных программ высшего образования в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» ОД-665-СМК-ПОЛ-002;

Положение о проектировании, разработке и актуализации основных образовательных программ в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» ОД-066-СМК-ПОЛ-004;

СУОС ВО;

ОПОП ВО

Проектирование,  
актуализация, утверждение и  
хранение ООП ВО

Результат:  
Утвержденная ООП ВО;  
Актуализированная ООП ВО

### Ресурсы:

Помещение, орг. техника, программное обеспечение

Рисунок 1 – Общая схема по проектированию, актуализации, утверждению и хранению ООП ВО

В приложении А представлен чек-лист для самоконтроля за выполнением операций.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»

Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению  
основной образовательной программы высшего образования

ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01

## 5 Операционная карта

Операционная карта описывает последовательность операций проектирования, актуализации, утверждения и хранения ООП ВО, графическое описание операций представлено в разделе 6.

№	Наименование операции	Исполнитель(и)	Документированная информация	Основные требования
<b>Проектирование ООП ВО</b>				
1	<u>Подготовка проекта ООП ВО:</u> 1.1 составить общую характеристику ООП ВО; 1.2 сформулировать цели, задачи, миссию, видение ООП ВО; 1.3 определить трудоёмкость и сроки освоения ООП ВО; 1.4 выбрать область ПД (ПС); 1.5 выбрать типы задач ПД; 1.6 выбрать (обязательные) ПК в соответствии с типами ПД и дополнительные (рекомендуемые) ПК; 1.7 выбрать ИДК, результаты обучения по дисциплинам для рекомендуемых ПК;	Рабочая группа (методист профиля/специализации и преподаватели кафедры, на которой реализуется ООП ВО)	Проект ООП ВО	Определение целей ООП ВО должно проводиться с учетом СУОС ВО, ОПОП ВО, документов Минобрнауки России.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»

Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению  
основной образовательной программы высшего образования

ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01

№	Наименование операции	Исполнитель(и)	Документированная информация	Основные требования
	1.8 определить необходимый перечень дисциплин/практик которые позволят сформировать УК, ОПК и ПК по дисциплинам, практикам и ГИА; 1.9 сформировать учебный план по программе.			
<b>Актуализация ООП ВО</b>				
2	Внесение изменений в ООП ВО	Рабочая группа (методист профиля/специализации и преподаватели кафедры, на которой реализуется ООП ВО)	Актуализированная ООП ВО	<u>Причина актуализации:</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• получение официальной информации Министерства науки и высшего образования РФ о внесении изменений в государственные образовательные стандарты;</li><li>• изменение учебных планов;</li><li>• поступление запроса на внесение изменений от учебно-методического совета специальности/направления,</li></ul>





Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»

Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению  
основной образовательной программы высшего образования

ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01

№	Наименование операции	Исполнитель(и)	Документированная информация	Основные требования
				факультета/института/филиала, заведующего выпускающей кафедры.
<b>Утверждение ООП ВО</b>				
3	<u>В случае актуализации ООП ВО:</u> Уведомление связанных лиц через ИАСУ о необходимости внесения изменений в учебный план, РПД/РПП, программу ГИА по соответствующей ООП ВО	УМО ОД	Уведомление в системе ИАСУ; Уведомление на почту	
4	<u>В случае актуализации ООП ВО:</u> Согласование с авторами изменяемых программ	Методист профиля/ специализации	Измененные (при необходимости) учебный план, РПД/РПП, программа ГИА по соответствующей ООП ВО	



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»

Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению  
основной образовательной программы высшего образования

ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01

№	Наименование операции	Исполнитель(и)	Документированная информация	Основные требования
5	Подписание ООП ВО разработчиком	Рабочая группа	Подписанный титульный лист ООП ВО	<u>Полный комплект документов ООП ВО:</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• учебный план;</li><li>• календарный учебный график;</li><li>• рабочие программы дисциплин;</li><li>• рабочие программы практик;</li><li>• программа ГИА;</li><li>• оценочные и методические материалы.</li></ul>
6	Согласование ООП ВО с деканом факультета/ директором института(филиала)	Рабочая группа	Согласованная ООП ВО	
7	Согласование ООП ВО с начальником УМО ОД	Рабочая группа	Согласованная с УМО ОД ООП ВО	
8	Принятие ООП ВО Ученым советом МАИ	Проректор по учебной работе; УМО ОД	Протокол (выписка) Ученого совета МАИ	



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»

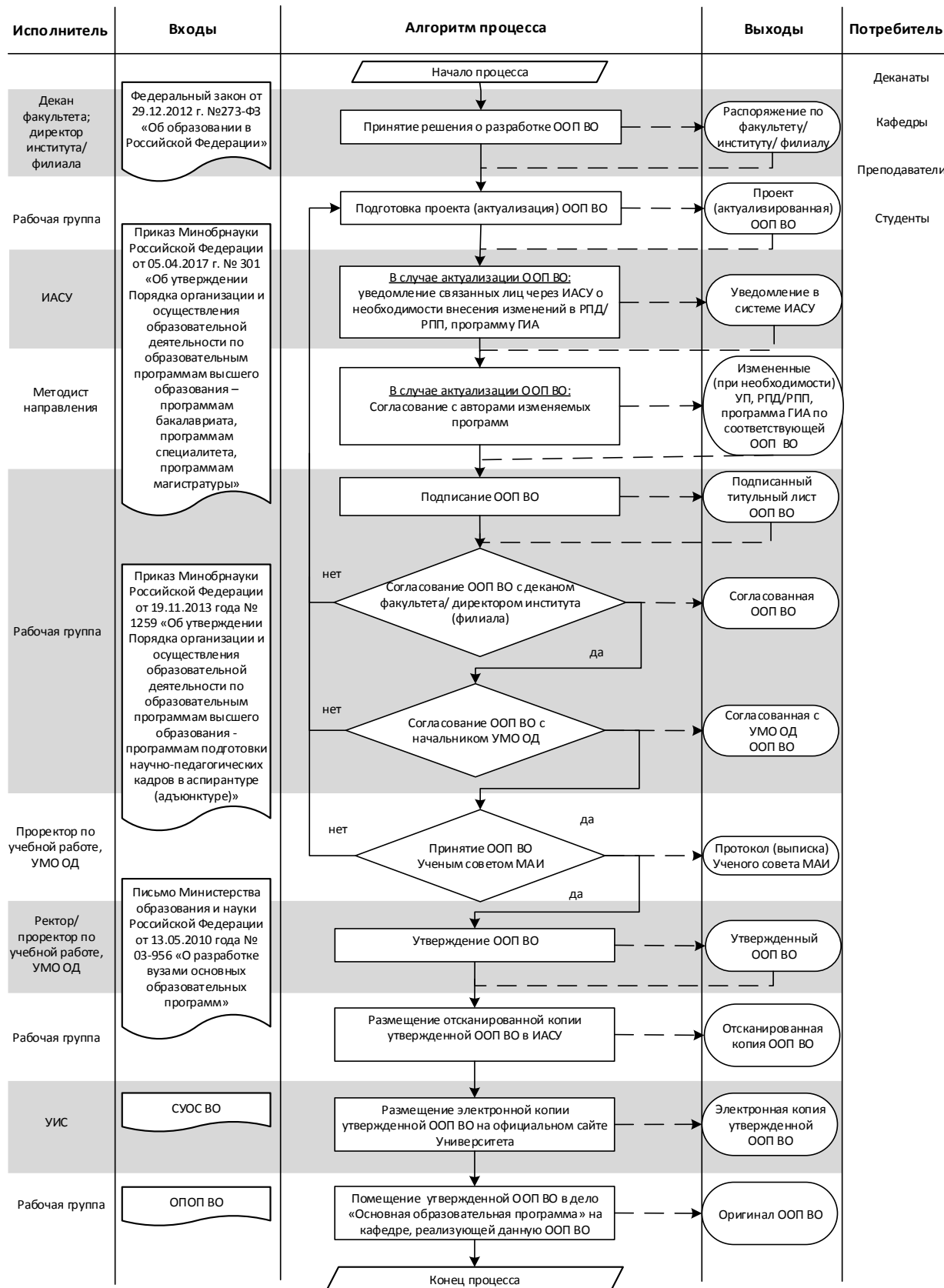
Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению  
основной образовательной программы высшего образования

ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01

№	Наименование операции	Исполнитель(и)	Документированная информация	Основные требования
9	Утверждение ООП ВО	Ректор/ проректор по учебной работе; УМО ОД	Утвержденная ООП ВО	
10	Размещение отсканированной копии утвержденной ООП ВО в ИАСУ	Рабочая группа	Отсканированная копия ООП ВО	<u>Отсканированная копия ООП ВО</u> <u>включает в себя:</u> 1-3 разделы ООП ВО
<b>Хранение ООП ВО</b>				
11	Размещение электронной копии утвержденной ООП ВО на официальном сайте Университета	УИС	Электронная копия утвержденной ООП ВО	До 01 июня текущего учебного года
12	Помещение утвержденной ООП ВО в дело «Основная образовательная программа» на кафедре, реализующей данную ООП ВО	Рабочая группа	Оригинал ООП ВО	



## 6 Блок-схема «Проектирование, актуализация, утверждение и хранение ООП»





Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению  
основной образовательной программы высшего образования

ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01

## 7 Приложения

### Приложение А

#### Чек-лист проектирования, актуализации, утверждения и хранения основной образовательной программы высшего образования

№	Наименование операции	Срок выполнения	Отметка о выполнении	Примечания
1	Подготовка проекта (актуализация) ООП ВО			
2	Уведомление связанных лиц через ИАСУ о необходимости внесения изменений в РПД/РПП, программу ГИА по соответствующей актуализированной ООП			
3	Подписание ООП ВО			
4	Согласование ООП ВО с деканом факультета/директором института(филиала)			
5	Согласование ООП ВО с начальником УМО ОД			
6	Принятие ООП ВО Ученым советом МАИ			
7	Утверждение ООП ВО			
8	Размещение отсканированной копии утвержденной ООП ВО в ИАСУ			
9	Размещение электронной копии утвержденной ООП ВО на официальном сайте Университета	До 01 июня текущего учебного года		
10	Помещение утвержденной ООП ВО в дело «Основная образовательная программа» на кафедре, реализующей данную ООП ВО			

Ответственный:

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

(ФИО)

(подпись)



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и хранению  
основной образовательной программы высшего образования**

**ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01**

**Лист рассылки (ознакомления)**

**ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛА С ОД-066-СМК-ПОЛ-004-РИ01  
«Рабочая инструкция по проектированию, актуализации, утверждению и  
хранению основной образовательной программы высшего образования»**

\_\_\_\_\_  
*(наименование подразделения)*

\_\_\_\_\_  
*(руководитель подразделения, Ф.И.О. , должность)*

<b>№ п/п</b>	<b>Фамилия, имя, отчество</b>	<b>Должность</b>	<b>Ознакомлен</b>	<b>Дата</b>	<b>Подпись</b>



