

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНТРАНС РОССИИ)
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСАВИАЦИЯ)
ФГБОУ ВО «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ»
(ФГБОУ ВО СПбГУ ГА)

**ТРАЕКТОРИИ (ЭТАПЫ) ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ**

Направление подготовки:
25.03.03 (161000) Аэронавигация

Направленность программы (профиль):
Летная эксплуатация гражданских воздушных судов

Квалификация выпускника:
бакалавр

Форма обучения:
очная

Год начала подготовки:
2018

Санкт-Петербург
2018

1 Поэтапное (по семестрам) освоение образовательной программы

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Часть	Семестр
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	Базовая	1
Б1.Б.04	Правоведение	Базовая	1
Б1.В.ДВ.01.01	История гражданской авиации	Вариативная Дисциплины по выбору	1
Б1.В.ДВ.01.02	История транспорта России	Вариативная Дисциплины по выбору	1
Б2.Б.01	Математика	Базовая	1
Б2.Б.02	Информатика	Базовая	1
Б2.В.ДВ.01.01	Геоинформационные основы навигации	Вариативная Дисциплины по выбору	1
Б2.В.ДВ.01.02	Сведения о Земле	Вариативная Дисциплины по выбору	1
Б3.Б.01	Прикладная геометрия и инженерная графика	Базовая	1
Б3.В.01	Аэронавигация	Вариативная	1
Б4.01	Физическая культура	Физическая культура	1
ФТД.02	Математика (специальный курс)	факультативная	1
ФТД.03	Русский язык и культура речи	факультативная	1
Б1.Б.01	История	Базовая	2
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	Базовая	2
Б2.Б.01	Математика	Базовая	2
Б2.Б.02	Информатика	Базовая	2
Б2.Б.03	Физика	Базовая	2
Б3.Б.02	Механика	Базовая	2
Б3.Б.03	Электротехника и электроника	Базовая	2
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	Базовая	2
Б3.В.01	Аэронавигация	Вариативная	2
Б3.В.08	Авиационная электросвязь	Вариативная	2
Б3.В.14	Конструкция воздушных судов	Вариативная	2
Б4.01	Физическая культура	Физическая культура	2
Б5.У.01(У)	Учебная практика по метеорологии	Учебная	2
Б2.Б.01	Математика	Базовая	3
Б2.Б.03	Физика	Базовая	3
Б2.В.01	Термодинамика и теория авиационных двигателей	Вариативная	3
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	Базовая	3
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	Базовая	3
Б3.В.03	Электрооборудование воздушных судов	Вариативная	3

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Часть	Семестр
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	Вариативная	3
Б3.В.ДВ.03.01	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	3
Б3.В.ДВ.03.02	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	3
Б3.В.ДВ.05.01	Конструкция и летная эксплуатация силовой установки однодвигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	3
Б3.В.ДВ.05.02	Конструкция и летная эксплуатация силовой установки однодвигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	3
Б3.В.ДВ.06.01	Электрооборудование однодвигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	3
Б3.В.ДВ.06.02	Электрооборудование однодвигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	3
Б3.В.ДВ.07.01	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	3
Б3.В.ДВ.07.02	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	3
Б3.В.ДВ.09.01	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	3
Б3.В.ДВ.09.02	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	3
Б4.01	Физическая подготовка		3
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	Учебная	3
ФТД.04	Радиотелеграфная азбука	факультативная	3
Б3.Б.10	Авиационная безопасность	Базовая	4
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	Базовая	4
Б3.В.01	Аэронавигация	Вариативная	4
Б3.В.09	Радиотехническое оборудование аэродромов	Вариативная	4
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	Вариативная	4
Б3.В.15	Конструкция авиационных двигателей	Вариативная	4
Б3.В.ДВ.04.01	Конструкция и летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	4
Б3.В.ДВ.04.02	Конструкция и летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	4
Б3.В.ДВ.08.01	Радиооборудование однодвигательного	Вариативная	4

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Часть	Семестр
	учебного самолета тип 1	Дисциплины по выбору	
Б3.В.ДВ.08.02	Радиооборудование однодвигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	4
Б3.В.ДВ.20.01	Управление воздушным движением	Вариативная	4
Б3.В.ДВ.20.02	Организация воздушного движения		4
Б4.01	Физическая подготовка		4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	Производственная	4
ФТД.01	Авиационные горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	факультативная	4
Б1.В.01	Авиационная психология	Вариативная	5
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	Базовая	5
Б3.В.04	Радиооборудование воздушных судов	Вариативная	5
Б3.В.07	Производство полетов воздушных судов	Вариативная	5
Б3.В.10	Электросветотехническое оборудование аэродромов	Вариативная	5
Б3.В.11	Автоматизированные системы управления	Вариативная	5
Б3.В.12	Летная эксплуатация	Вариативная	5
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	Вариативная	5
Б3.В.ДВ.18.01	Правила и фразеология радиообмена при выполнении полетов	Вариативная Дисциплины по выбору	5
Б3.В.ДВ.17.02	Фразеология радиообмена при выполнении полетов	Вариативная Дисциплины по выбору	5
Б4.01	Физическая подготовка		5
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	Учебная	5
Б1.Б.02	Философия	Базовая	6
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	Базовая	6
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	Базовая	6
Б3.Б.11	Безопасность полетов	Базовая	6
Б3.В.05	Авиационные приборы и пилотажно-навигационные комплексы	Вариативная	6
Б3.В.ДВ.17.01	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	6
Б3.В.ДВ.17.02	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	6
Б4.01	Физическая подготовка		6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	Производственная	6
ФТД.05	Аэронавигация в международных полетах	факультативная	6
ФТД.06	Технический английский авиационный язык	факультатив	6

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Часть	Семестр
		ная	
Б3.В.16	Организация лётной работы	Вариативная	7
Б3.В.ДВ.01.01	Метеорологическое обеспечение полетов воздушных судов	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.01.02	Метеорологическое обеспечение международных полетов	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.02.01	Аварийно-спасательная подготовка	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.02.02	Поиск и спасание	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.10.01	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.10.02	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.11.01	Конструкция и летная эксплуатация двух двигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.11.02	Конструкция и летная эксплуатация двух двигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.12.01	Конструкция и летная эксплуатация силовой установки двух двигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.12.02	Конструкция и летная эксплуатация силовой установки двух двигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.13.01	Электрооборудование двух двигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.13.02	Электрооборудование двух двигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.14.01	Приборное оборудование двух двигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.14.02	Приборное оборудование двух двигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.15.01	Радиооборудование двух двигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.15.02	Радиооборудование двух двигательного	Вариативная	7

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Часть	Семестр
	учебного самолета тип 2	Дисциплины по выбору	
Б3.В.ДВ.16.01	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 1	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.16.02	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 2	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.19.01	Возможности и ограничения человека в лётной деятельности	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б3.В.ДВ.19.02	Подготовка пилотов в области человеческого фактора	Вариативная Дисциплины по выбору	7
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	Производственная	7
ФТД.06	Технический английский авиационный язык	факультативная	7
Б1.Б.05	Экономика	Базовая	8
Б2.Б.04	Экология	Базовая	8
Б3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	Базовая	8
Б3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	Базовая	8
Б3.Б.06	Воздушное право	Базовая	8
Б3.В.02	Аэронавигационное обеспечение полетов	Вариативная	8
Б3.В.06	Фразеология радиообмена на английском языке при выполнении полетов	Вариативная	8
Б5.П.02(П)	Преддипломная практика	Производственная	8
Б6.01	Государственный экзамен	ИГА	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	ИГА	8

Примечания.

1 Факультативные дисциплины – дисциплины, необязательные для изучения при освоении образовательной программы.

2 Элективные дисциплины – дисциплины, избираемые для изучения в рамках образовательной программы в обязательном порядке.

2 Этапы формирования общекультурных компетенций (ОК) в процессе освоения образовательной программы

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-1

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.01	История	2
Б1.В.01	Авиационная психология	5
Б1.Б.02	Философия	6
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-2

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-3

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1
Б1.Б.01	История	2
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-4

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	1
Б1.Б.01	История	2
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	2
Б5.П.01(П)	Учебно-летняя практика	4
Б1.Б.05	Экономика	8
Б5.П.02(П)	Преддипломная практика	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-5

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1
Б5.П.01(П)	Учебно-летняя практика	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летняя практика	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-6

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-7

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-8

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1
Б2.Б.01	Математика	1
Б2.Б.02	Информатика	1
Б3.Б.01	Прикладная геометрия и инженерная графика	1
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	2
Б2.Б.01	Математика	2
Б2.Б.02	Информатика	2
Б2.Б.03	Физика	2
Б2.Б.01	Математика	3

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.03	Физика	3
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	3
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	4
ФТД.01	Авиационные горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	4
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	5
Б3.В.ДВ.10.01	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.10.02	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б2.Б.04	Экология	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-9

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	1
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	2
Б1.В.01	Авиационная психология	5

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-10

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	1
Б1.В.ДВ.01.01	История гражданской авиации	1
Б1.В.ДВ.01.02	История транспорта России	1
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	2
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-11

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1
Б1.В.ДВ.01.01	История гражданской авиации	1
Б1.В.ДВ.01.02	История транспорта России	1
Б1.Б.01	История	2
Б1.Б.05	Экономика	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-12

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.01	Математика	1
Б2.Б.01	Математика	2
Б2.Б.03	Физика	2
Б2.Б.01	Математика	3
Б2.Б.03	Физика	3

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-13

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.В.ДВ.03.01	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.03.02	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	4
Б3.В.ДВ.02.01	Аварийно-спасательная подготовка	7
Б3.В.ДВ.02.02	Поиск и спасание	7
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б2.Б.04	Экология	8
Б3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-14

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6
Б2.Б.04	Экология	8
Б3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-15

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.04	Экология	8
Б3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	8
Б3.Б.06	Воздушное право	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-16

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.04	Экология	8
Б3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-17

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-18

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.02	Философия	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-19

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.01	История	2
Б1.Б.05	Экономика	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-20

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-21

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1
Б3.Б.10	Авиационная безопасность	4
Б3.Б.06	Воздушное право	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-22

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1
Б3.Б.06	Воздушное право	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-23

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.01	Прикладная геометрия и инженерная графика	1
Б1.Б.01	История	2
Б1.В.01	Авиационная психология	5
Б1.Б.02	Философия	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-24

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.01	Прикладная геометрия и инженерная графика	1
Б3.В.01	Аэронавигация	1
Б1.Б.01	История	2
Б3.В.01	Аэронавигация	2
Б3.В.01	Аэронавигация	4
Б3.Б.06	Воздушное право	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-25

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	1
Б1.Б.04	Правоведение	1
Б1.Б.01	История	2
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	2
Б1.Б.05	Экономика	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-26

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.01	История	2

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-27

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.01	История	2

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-28

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1
Б3.Б.06	Воздушное право	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-29

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.02	Философия	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-30

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.02	Философия	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-31

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.01	История	2

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-32

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.01	История	2

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-33

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1
Б1.Б.01	История	2
Б1.Б.02	Философия	6
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-34

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.05	Экономика	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-35

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.01	История	2

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-36

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.01	Математика	1
Б2.В.ДВ.01.01	Геоинформационные основы навигации	1
Б2.В.ДВ.01.02	Сведения о Земле	1
Б2.Б.01	Математика	2
Б2.Б.01	Математика	3
Б2.В.01	Термодинамика и теория авиационных двигателей	3
Б2.Б.04	Экология	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-37

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.01	Математика	1
Б2.Б.01	Математика	2
Б2.Б.03	Физика	2
Б3.Б.02	Механика	2
Б3.Б.03	Электротехника и электроника	2
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	2
Б3.В.01	Аэронавигация	2
Б2.Б.01	Математика	3
Б2.Б.03	Физика	3
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	3
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	3
Б3.В.ДВ.03.01	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.03.02	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б3.В.01	Аэронавигация	4
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	4
ФТД.01	Авиационные горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	4

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.В.07	Производство полетов воздушных судов	5
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	5
Б1.Б.02	Философия	6
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	6
Б3.Б.11	Безопасность полетов	6
Б3.В.16	Организация лётной работы	7
Б3.В.ДВ.10.01	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.10.02	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б2.Б.04	Экология	8
Б3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	8
Б3.Б.06	Воздушное право	8
Б3.В.02	Аэронавигационное обеспечение полетов	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-38

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.01	Математика	1
Б2.Б.01	Математика	2
Б2.Б.01	Математика	3
Б3.Б.11	Безопасность полетов	6
Б3.Б.06	Воздушное право	8
Б6.01	Государственный экзамен	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-39

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б4.01	Физическая культура	1
Б4.01	Физическая культура	2
Б4.01	Физическая подготовка	3
Б4.01	Физическая подготовка	4
Б4.01	Физическая подготовка	5
Б4.01	Физическая подготовка	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-40

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б4.01	Физическая культура	1
Б4.01	Физическая культура	2
Б4.01	Физическая подготовка	3
Б4.01	Физическая подготовка	4
Б4.01	Физическая подготовка	5
Б4.01	Физическая подготовка	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-41

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.02	Философия	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-42

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.01	История	2
Б5.П.01(П)	Учебно-летняя практика	4

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-43

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1
Б5.П.01(П)	Учебно-летняя практика	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летняя практика	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летняя практика	7

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-44

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.01	Математика	1
Б2.В.ДВ.01.01	Геоинформационные основы навигации	1
Б2.В.ДВ.01.02	Сведения о Земле	1
ФТД.02	Математика (специальный курс)	1
Б2.Б.01	Математика	2
Б2.Б.03	Физика	2
Б2.Б.01	Математика	3
Б2.Б.03	Физика	3
Б2.Б.04	Экология	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-45

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.01	Математика	1
Б2.Б.02	Информатика	1
Б2.Б.01	Математика	2
Б2.Б.02	Информатика	2
Б2.Б.01	Математика	3
Б2.Б.04	Экология	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-46

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.01	Математика	1
Б2.Б.01	Математика	2
Б2.Б.01	Математика	3

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-47

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.03	Физика	2
Б2.Б.03	Физика	3
Б2.Б.04	Экология	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-48

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.01	Математика	1
Б2.Б.02	Информатика	1
Б2.Б.01	Математика	2
Б2.Б.02	Информатика	2
Б2.Б.01	Математика	3

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-49

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.04	Экология	8
Б3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-50

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	1
ФТД.03	Русский язык и культура речи	1
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	2

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-51

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	1
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	2
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	3
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	4
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	5
ФТД.06	Технический английский авиационный язык	6
ФТД.06	Технический английский авиационный язык	7
Б3.В.06	Фразеология радиообмена на английском языке при выполнении полетов	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-52

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	1
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	2
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	3
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	4
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	5
ФТД.06	Технический английский авиационный язык	6
ФТД.06	Технический английский авиационный язык	7

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-53

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.02	Информатика	1
Б3.Б.01	Прикладная геометрия и инженерная графика	1
Б1.Б.01	История	2
Б2.Б.02	Информатика	2
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	2
Б5.У.01(У)	Учебная практика по метеорологии	2
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	3
Б3.В.03	Электрооборудование воздушных судов	3
Б3.В.ДВ.06.01	Электрооборудование однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.06.02	Электрооборудование однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	3
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	4
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	5
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
Б3.В.ДВ.01.01	Метеорологическое обеспечение полетов воздушных судов	7
Б3.В.ДВ.01.02	Метеорологическое обеспечение международных полетов	7
Б3.В.ДВ.13.01	Электрооборудование двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.13.02	Электрооборудование двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б3.Б.06	Воздушное право	8
Б5.П.02(П)	Преддипломная практика	8
Б6.01	Государственный экзамен	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-54

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.01	История	2
Б3.Б.06	Воздушное право	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-55

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	1
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	2
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	3
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	4
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	5

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-56

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.03	Физика	2
Б2.Б.03	Физика	3
Б2.В.01	Термодинамика и теория авиационных двигателей	3

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-57

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.03	Физика	2
Б2.Б.03	Физика	3
Б2.В.01	Термодинамика и теория авиационных двигателей	3

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-58

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.02	Информатика	1
Б2.Б.02	Информатика	2
Б3.Б.06	Воздушное право	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-59

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.02	Информатика	1
Б2.Б.02	Информатика	2
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	2
Б3.В.08	Авиационная электросвязь	2
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	3
Б3.Б.06	Воздушное право	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-60

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.05	Экономика	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ОК-61

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.05	Экономика	8

3 Этапы формирования общепрофессиональных компетенций (ПК) в процессе освоения образовательной программы

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-1

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1
Б3.Б.01	Прикладная геометрия и инженерная графика	1
Б3.В.01	Аэронавигация	1
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	3
Б3.В.ДВ.09.01	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.09.02	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	3
Б3.Б.10	Авиационная безопасность	4
Б3.В.01	Аэронавигация	4
Б3.В.ДВ.20.01	Управление воздушным движением	4
Б3.В.ДВ.20.02	Организация воздушного движения	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	4
Б3.В.07	Производство полетов воздушных судов	5
Б3.В.10	Электросветотехническое оборудование аэродромов	5

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.В.12	Летная эксплуатация	5
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	5
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	6
Б3.Б.11	Безопасность полетов	6
Б3.В.ДВ.17.01	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 1	6
Б3.В.ДВ.17.02	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 2	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
ФТД.05	Аэронавигация в международных полетах	6
Б3.В.16	Организация лётной работы	7
Б3.В.ДВ.01.01	Метеорологическое обеспечение полетов воздушных судов	7
Б3.В.ДВ.01.02	Метеорологическое обеспечение международных полетов	7
Б3.В.ДВ.02.01	Аварийно-спасательная подготовка	7
Б3.В.ДВ.02.02	Поиск и спасание	7
Б3.В.ДВ.16.01	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.16.02	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	8
Б3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	8
Б3.Б.06	Воздушное право	8
Б5.П.02(П)	Преддипломная практика	8
Б6.01	Государственный экзамен	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-2

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.01	Математика	1
Б2.В.ДВ.01.01	Геоинформационные основы навигации	1
Б2.В.ДВ.01.02	Сведения о Земле	1
Б2.Б.01	Математика	2
Б2.Б.03	Физика	2
Б2.Б.01	Математика	3
Б2.Б.03	Физика	3
Б2.Б.04	Экология	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-3

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.04	Правоведение	1
Б3.Б.02	Механика	2
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	3
Б3.В.ДВ.03.01	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.03.02	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б3.В.ДВ.07.01	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.07.02	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б3.В.ДВ.09.01	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.09.02	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	3
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	4
Б3.В.07	Производство полетов воздушных судов	5
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	5
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	5
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	6
Б3.Б.11	Безопасность полетов	6
Б3.В.05	Авиационные приборы и пилотажно-навигационные комплексы	6
Б3.В.ДВ.17.01	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 1	6
Б3.В.ДВ.17.02	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 2	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
Б3.В.ДВ.02.01	Аварийно-спасательная подготовка	7
Б3.В.ДВ.02.02	Поиск и спасание	7
Б3.В.ДВ.10.01	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.10.02	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.16.01	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.16.02	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.19.01	Возможности и ограничения человека в лётной деятельности	7
Б3.В.ДВ.19.02	Подготовка пилотов в области человеческого фактора	7
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	8
Б3.Б.06	Воздушное право	8
Б5.П.02(П)	Преддипломная практика	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-4

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.05	Экономика	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-5

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.05	Экономика	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-6

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	6
Б2.Б.04	Экология	8
Б3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-7

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.03	Физика	2
Б2.Б.03	Физика	3
Б2.В.01	Термодинамика и теория авиационных двигателей	3

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-8

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.03	Физика	2
Б2.Б.03	Физика	3

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-9

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.01	Математика	1
Б2.Б.01	Математика	2
Б2.Б.01	Математика	3

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-10

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	1
Б1.Б.03	Иностранный язык (Английский язык)	2
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	3
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	3
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	4
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	5
ФТД.06	Технический английский авиационный язык	6
Б3.В.ДВ.01.01	Метеорологическое обеспечение полетов воздушных судов	7
Б3.В.ДВ.01.02	Метеорологическое обеспечение международных полетов	7
ФТД.06	Технический английский авиационный язык	7
Б3.В.06	Фразеология радиообмена на английском языке при выполнении полетов	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-11

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.02	Информатика	1
Б2.Б.02	Информатика	2

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-12

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.02	Информатика	1
Б2.Б.02	Информатика	2

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-13

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.02	Информатика	1
Б2.Б.02	Информатика	2

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-14

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.02	Информатика	1
Б2.Б.02	Информатика	2

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-15

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.04	Экология	8
Б3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-16

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.01	Математика	1
Б2.Б.02	Информатика	1
Б2.Б.01	Математика	2
Б2.Б.02	Информатика	2
Б2.Б.03	Физика	2
Б3.Б.02	Механика	2
Б3.Б.03	Электротехника и электроника	2
Б3.В.14	Конструкция воздушных судов	2
Б2.Б.01	Математика	3
Б2.Б.03	Физика	3
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	3
Б3.В.ДВ.03.01	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.03.02	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б3.В.ДВ.05.01	Конструкция и летная эксплуатация силовой установки однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.05.02	Конструкция и летная эксплуатация силовой установки однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	4
Б3.В.15	Конструкция авиационных двигателей	4
Б3.В.ДВ.04.01	Конструкция и летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 1	4
Б3.В.ДВ.04.02	Конструкция и летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 2	4
ФТД.01	Авиационные горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	4
Б3.В.12	Летная эксплуатация	5
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	5
Б3.В.ДВ.18.01	Правила и фразеология радиообмена при выполнении полетов	5
Б3.В.ДВ.18.02	Фразеология радиообмена при выполнении полетов	5
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	6
Б3.В.16	Организация лётной работы	7
Б3.В.ДВ.10.01	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип	7

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.В.ДВ.10.02	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.11.01	Конструкция и летная эксплуатация двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.11.02	Конструкция и летная эксплуатация двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.12.01	Конструкция и летная эксплуатация силовой установки двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.12.02	Конструкция и летная эксплуатация силовой установки двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.19.01	Возможности и ограничения человека в лётной деятельности	7
Б3.В.ДВ.19.02	Подготовка пилотов в области человеческого фактора	7
Б1.Б.05	Экономика	8
Б3.Б.06	Воздушное право	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-17

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	2
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	3
Б3.В.ДВ.03.01	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.03.02	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б3.В.ДВ.09.01	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.09.02	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б3.В.10	Электросветотехническое оборудование аэродромов	5
Б3.В.ДВ.17.01	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 1	6
Б3.В.ДВ.17.02	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 2	6
Б3.В.ДВ.01.01	Метеорологическое обеспечение полетов воздушных судов	7
Б3.В.ДВ.01.02	Метеорологическое обеспечение международных полетов	7
Б3.В.ДВ.10.01	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.10.02	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.16.01	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.16.02	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 2	7

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.В.ДВ.19.01	Возможности и ограничения человека в лётной деятельности	7
Б3.В.ДВ.19.02	Подготовка пилотов в области человеческого фактора	7
Б2.Б.04	Экология	8
Б3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-18

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.02	Механика	2
Б3.В.14	Конструкция воздушных судов	2
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	3
Б3.В.ДВ.09.01	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.09.02	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	4
Б3.В.15	Конструкция авиационных двигателей	4
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6
Б3.В.ДВ.17.01	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 1	6
Б3.В.ДВ.17.02	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 2	6
Б3.В.ДВ.16.01	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.16.02	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б2.Б.04	Экология	8
Б3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	8

4 Этапы формирования профессиональных компетенций (ПК) в процессе освоения образовательной программы

Вид деятельности: эксплуатационно-технологическая и сервисная

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-19

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.03	Электротехника и электроника	2
Б3.В.01	Аэронавигация	2
Б3.В.03	Электрооборудование воздушных судов	3
Б3.В.ДВ.05.01	Конструкция и летная эксплуатация силовой установки однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.05.02	Конструкция и летная эксплуатация силовой установки	3

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
	одномоторного учебного самолета тип 2	
Б3.В.ДВ.06.01	Электрооборудование одномоторного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.06.02	Электрооборудование одномоторного учебного самолета тип 2	3
Б3.В.ДВ.09.01	Руководство по летной эксплуатации одномоторного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.09.02	Руководство по летной эксплуатации одномоторного учебного самолета тип 2	3
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	3
ФТД.04	Радиотелеграфная азбука	3
Б3.В.01	Аэронавигация	4
Б3.В.ДВ.04.01	Конструкция и летная эксплуатация одномоторного учебного самолета тип 1	4
Б3.В.ДВ.04.02	Конструкция и летная эксплуатация одномоторного учебного самолета тип 2	4
Б3.В.ДВ.08.01	Радиооборудование одномоторного учебного самолета тип 1	4
Б3.В.ДВ.08.02	Радиооборудование одномоторного учебного самолета тип 2	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	4
ФТД.01	Авиационные горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	4
Б3.В.04	Радиооборудование воздушных судов	5
Б3.В.11	Автоматизированные системы управления	5
Б3.В.12	Летная эксплуатация	5
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	5
Б3.В.ДВ.17.01	Летная эксплуатация одномоторного учебного самолета тип 1	6
Б3.В.ДВ.17.02	Летная эксплуатация одномоторного учебного самолета тип 2	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
Б3.В.16	Организация лётной работы	7
Б3.В.ДВ.02.01	Аварийно-спасательная подготовка	7
Б3.В.ДВ.02.02	Поиск и спасение	7
Б3.В.ДВ.11.01	Конструкция и летная эксплуатация двух моторного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.11.02	Конструкция и летная эксплуатация двух моторного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.12.01	Конструкция и летная эксплуатация силовой установки двух моторного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.12.02	Конструкция и летная эксплуатация силовой установки двух моторного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.13.01	Электрооборудование двух моторного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.13.02	Электрооборудование двух моторного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.14.01	Приборное оборудование двух моторного учебного	7

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
	самолета тип 1	
Б3.В.ДВ.14.02	Приборное оборудование двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.15.01	Радиооборудование двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.15.02	Радиооборудование двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.16.01	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.16.02	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	8
Б6.01	Государственный экзамен	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-20

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.В.01	Аэронавигация	1
Б3.В.01	Аэронавигация	2
Б3.В.08	Авиационная электросвязь	2
Б3.В.ДВ.07.01	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.07.02	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б3.В.ДВ.09.01	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.09.02	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	3
ФТД.04	Радиотелеграфная азбука	3
Б3.В.01	Аэронавигация	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	4
Б3.В.12	Летная эксплуатация	5
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	5
Б3.Б.11	Безопасность полетов	6
Б3.В.05	Авиационные приборы и пилотажно-навигационные комплексы	6
Б3.В.ДВ.17.01	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 1	6
Б3.В.ДВ.17.02	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 2	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
ФТД.05	Аэронавигация в международных полетах	6

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.В.ДВ.14.01	Приборное оборудование двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.14.02	Приборное оборудование двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.15.01	Радиооборудование двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.15.02	Радиооборудование двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.16.01	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.16.02	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б3.В.02	Аэронавигационное обеспечение полетов	8
Б6.01	Государственный экзамен	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-21

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-22

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	2
Б5.У.01(У)	Учебная практика по метеорологии	2
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	3
Б3.В.09	Радиотехническое оборудование аэродромов	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
Б3.В.ДВ.01.01	Метеорологическое обеспечение полетов воздушных судов	7
Б3.В.ДВ.01.02	Метеорологическое обеспечение международных полетов	7
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б6.01	Государственный экзамен	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-23

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.03	Электротехника и электроника	2
Б3.В.ДВ.07.01	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.07.02	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б3.В.ДВ.09.01	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.09.02	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	3
Б3.В.ДВ.08.01	Радиооборудование однодвигательного учебного самолета тип 1	4
Б3.В.ДВ.08.02	Радиооборудование однодвигательного учебного самолета тип 2	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	4
Б3.В.04	Радиооборудование воздушных судов	5
Б5.У.02(У)	Аэронавигационная тренажерная подготовка	5
Б3.Б.11	Безопасность полетов	6
Б3.В.ДВ.17.01	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 1	6
Б3.В.ДВ.17.02	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 2	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
Б3.В.ДВ.16.01	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.16.02	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б6.01	Государственный экзамен	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-24

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.02	Механика	2
Б3.В.09	Радиотехническое оборудование аэродромов	4
Б3.В.10	Электросветотехническое оборудование аэродромов	5
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-25

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.02	Информатика	1
Б2.Б.02	Информатика	2
Б3.Б.03	Электротехника и электроника	2
Б3.В.ДВ.07.01	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.07.02	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 2	3

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-26

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	2
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	3
Б3.В.ДВ.07.01	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.07.02	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-27

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-28

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-29

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	2
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	3
Б3.В.ДВ.20.01	Управление воздушным движением	4
Б3.В.ДВ.20.02	Организация воздушного движения	4
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б6.01	Государственный экзамен	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-30

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.В.01	Аэронавигация	1
Б3.В.01	Аэронавигация	2
Б3.В.01	Аэронавигация	4
Б3.В.ДВ.20.01	Управление воздушным движением	4
Б3.В.ДВ.20.02	Организация воздушного движения	4
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	6
Б5.П.02(П)	Преддипломная практика	8
Б6.01	Государственный экзамен	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-31

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б5.П.02(П)	Преддипломная практика	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-32

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.В.ДВ.09.01	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.09.02	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б3.Б.10	Авиационная безопасность	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	4
Б3.В.12	Летная эксплуатация	5
Б3.В.ДВ.18.01	Правила и фразеология радиообмена при выполнении полетов	5
Б3.В.ДВ.18.02	Фразеология радиообмена при выполнении полетов	5
Б3.Б.11	Безопасность полетов	6
Б3.В.ДВ.17.01	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 1	6

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.В.ДВ.17.02	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 2	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
Б3.В.16	Организация лётной работы	7
Б3.В.ДВ.16.01	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.16.02	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б3.В.ДВ.19.01	Возможности и ограничения человека в лётной деятельности	7
Б3.В.ДВ.19.02	Подготовка пилотов в области человеческого фактора	7
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б5.П.02(П)	Преддипломная практика	8
Б6.01	Государственный экзамен	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-33

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.В.01	Аэронавигация	1
Б3.В.01	Аэронавигация	2
Б3.В.01	Аэронавигация	4
Б3.В.ДВ.20.01	Управление воздушным движением	4
Б3.В.ДВ.20.02	Организация воздушного движения	4
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
Б3.В.16	Организация лётной работы	7
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б5.П.02(П)	Преддипломная практика	8
Б6.01	Государственный экзамен	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-34

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	2
Б5.У.01(У)	Учебная практика по метеорологии	2
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	3
Б3.В.ДВ.09.01	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.09.02	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	4

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.В.ДВ.17.01	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 1	6
Б3.В.ДВ.17.02	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 2	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
Б3.В.ДВ.01.01	Метеорологическое обеспечение полетов воздушных судов	7
Б3.В.ДВ.01.02	Метеорологическое обеспечение международных полетов	7
Б3.В.ДВ.16.01	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.16.02	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б2.Б.04	Экология	8
Б5.П.02(П)	Преддипломная практика	8
Б6.01	Государственный экзамен	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-35

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.10	Авиационная безопасность	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-36

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.10	Авиационная безопасность	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б3.Б.06	Воздушное право	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-37

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	2
Б3.В.01	Аэронавигация	2
Б5.У.01(У)	Учебная практика по метеорологии	2
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	3
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	3
Б3.В.ДВ.03.01	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 1	3
Б3.В.ДВ.03.02	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 2	3
Б3.В.01	Аэронавигация	4
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	4
Б3.В.ДВ.20.01	Управление воздушным движением	4
Б3.В.ДВ.20.02	Организация воздушного движения	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	4
Б3.В.07	Производство полетов воздушных судов	5
Б3.В.12	Летная эксплуатация	5
Б3.В.13	Аэродинамика и динамика полёта	5
Б3.Б.11	Безопасность полетов	6
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	6
ФТД.05	Аэронавигация в международных полетах	6
Б3.В.ДВ.01.01	Метеорологическое обеспечение полетов воздушных судов	7
Б3.В.ДВ.01.02	Метеорологическое обеспечение международных полетов	7
Б3.В.ДВ.10.01	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип 1	7
Б3.В.ДВ.10.02	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета тип 2	7
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б3.В.02	Аэронавигационное обеспечение полетов	8
Б5.П.02(П)	Преддипломная практика	8
Б6.01	Государственный экзамен	8
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-38

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б2.Б.02	Информатика	1
Б2.Б.02	Информатика	2
Б3.В.11	Автоматизированные системы управления	5
Б3.В.ДВ.18.01	Правила и фразеология радиообмена при выполнении полетов	5
Б3.В.ДВ.18.02	Фразеология радиообмена при выполнении полетов	5
Б3.Б.11	Безопасность полетов	6
Б3.В.05	Авиационные приборы и пилотажно-навигационные комплексы	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-39

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	6

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-40

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.10	Авиационная безопасность	4
Б5.П.01(П)	Учебно-летная практика	7
Б6.02	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	8

Календарный график и траектория формирования компетенции ПК-41

Индекс	Наименование дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации (ГИА), факультативов	Семестр
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	6
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	6
Б5.П.02(П)	Преддипломная практика	8

Примечания.

1 Факультативные дисциплины – дисциплины, необязательные для изучения при освоении образовательной программы.

2 Элективные дисциплины – дисциплины, избираемые для изучения в рамках образовательной программы в обязательном порядке.

Траектории (этапы) формирования компетенций основной профессиональной образовательной программы высшего образования составлены в соответствии с требованиями ФГОС ВПО по направлению подготовки 25.03.03 «Аэронавигация», профилю «Летная эксплуатация гражданских воздушных судов».

Траектории (этапы) формирования компетенций основной профессиональной образовательной программы высшего профессионального образования рассмотрены и утверждены на заседании кафедры № 21 «Летной эксплуатации и безопасности полетов в гражданской авиации» «25» января 2018 г., протокол № 5.

Заведующий кафедрой № 21, руководитель ОПОП ВПО:

к.т.н., доцент

Костылев А.Г.

*(ученая степень, ученое звание, фамилия и инициалы заведующей кафедрой,
руководителя ОПОП ВПО)*