



**Федеральное  
бюджетное учреждение  
«Центральная база  
авиационной охраны лесов  
«АВИАЛЕСООХРАНА»  
(ФБУ «Авиалесоохрана»)»**

Адрес: ул. Горького, 20, г. Пушкино  
Московская область, Россия, 141207  
Тел/факс: (495) 993-31-25  
E-mail: [aviales@aviales.ru](mailto:aviales@aviales.ru) и [info@aviales.ru](mailto:info@aviales.ru)

18.04.2022 № 2157

Руководителям  
специализированных организаций  
авиационной охраны лесов

Г Информационное сообщение Г  
о проведении курсов первоначальной  
подготовки летчиков-наблюдателей  
в 2022-2023 годах

Авиационный учебный центр ФБУ «Авиалесоохрана» объявляет набор слушателей на курсы первоначальной подготовки летчиков-наблюдателей по дополнительной профессиональной программе «Программа профессиональной переподготовки по квалификации «Летчик-наблюдатель», которые планируются в период с 05 сентября 2022 года по 28 апреля 2023 года. Дата начала и окончания обучения могут измениться в зависимости от формирования учебной группы, а также в случае возникновения неблагоприятных погодных условий в период летной подготовки.

Стоимость обучения 1-го слушателя курсов составляет 1 668 596, 36 руб. (не облагается НДС на основании пп. 14 п. 2 ст. 149 Налогового кодекса Российской Федерации).

Место проведения теоретических занятий: Московская область, г. Пушкино, ул. Горького, д. 20, Авиационный учебный центр ФБУ «Авиалесоохрана». Размещение слушателей курсов на период теоретического обучения предполагается в гостинице ВИПК ЛХ (Московская область, г. Пушкино, ул. Институтская, д. 20). По вопросам заключения договоров на проживание и размещения в гостинице обращаться по телефону 8 (496) 532 27 58 Таланова Елена Викторовна.

Летная и парашютно-десантная подготовка планируется в марте – апреле 2023 года в течении 35 дней. Стоимость проживания и место проведения данного вида подготовки в этот период будут сообщены дополнительно. Проживание слушателей курсов обеспечивается направляющей организацией самостоятельно.

К кандидатам на обучение предъявляются следующие требования:

- возраст – быть старше 18 лет (требование ФАП – 147 от 12.09.2008);
- образование – высшее или среднее профессиональное;

- годные по состоянию здоровья к летной работе летчиком-наблюдателем (при приеме на курсы подтверждается справкой ВЛЭК ГА);
- опыт работы в системе охраны лесов от пожаров не менее одного пожароопасного сезона.

Просим Вас до **01 августа 2022 года** направить на электронные адреса ФБУ «Авиалесоохрана»: [auc@aviales.ru](mailto:auc@aviales.ru) и [aviales@aviales.ru](mailto:aviales@aviales.ru) для рассмотрения комиссией по зачислению на каждого направляемого кандидата следующие документы:

- представление от направляющей организации об обучении на курсах первоначальной подготовки летчиков-наблюдателей;
- заверенную организацией копию документа об образовании с приложением листа оценок;
- копию справки ВЛЭК;
- подробную персональную характеристику кандидата;
- копию справки о психиатрическом освидетельствовании;
- выписку из протокола об обучении по охране труда, либо документ, подтверждающий прохождение обучения.

**До 29 августа 2022 года** (до начала проведения курсов) необходимо заключить договор на обучение с ФБУ «Авиалесоохрана». Зачисление и обучение кандидата (ов) на курсах первоначальной подготовки летчиков-наблюдателей будет проводиться после заключения договора.

Приложение:

- описание объекта закупки на оказание образовательных услуг по дополнительной профессиональной программе «Программа профессиональной переподготовки по квалификации «Летчик-наблюдатель» (часть 1, 2)» на 2 л. в 1 экз.;
- калькуляция стоимости на проведение курсов обучения по дополнительной профессиональной программе «Программа профессиональной переподготовки по квалификации «Летчик-наблюдатель» (часть 1, 2)» на 1 л. в 1 экз.

Начальник

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,  
хранится в системе электронного документооборота  
ФБУ "АВИАЛЕСООХРАНА"

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат: 587213FA00941A68AEB6A9D3DD8C072BB40D9A65  
Кому выдан: Кривошеев Николай Павлович  
Действителен: с 19.11.2021 до 19.02.2023

Н.П. Кривошеев

**Описание объекта закупки на оказание образовательных услуг по программе:  
«Программа профессиональной переподготовки по квалификации «Летчик-наблюдатель» (часть 1, 2)»**

Исполнитель должен обеспечить следующее:

- наличие Лицензии на право осуществления образовательной деятельности;
- наличие Сертификата авиационного учебного центра и утвержденной Росавиацией программы обучения, вписанной в приложение к Сертификату АУЦ;
- наличие тренажёрного устройства Ми-8МТВ;
- наличие учебных классов и учебного оборудования, предусмотренного учебной программой;
- обеспечить слушателя курсов летчиков-наблюдателей необходимой литературой и наглядными пособиями;
- провести практическую наземную и летную подготовку, на воздушных судах типа АН-2, МИ-8, МИ-2, R-44, Cessna C-172/182, а также на тренажере КТВ Ми-8 МТВ, в соответствии с учебной программой, утверждённой Управлением летной эксплуатации Росавиации;
- провести парашютно-десантную подготовку в соответствии с НПДР-84 с использованием десантных систем, парашютов, а также подготовку в качестве выпускающего с использованием спусковых устройств;
- по окончании подготовки слушателя курсов выдать диплом о профессиональной переподготовке по специальности (квалификации) летчик-наблюдатель гражданской авиации;
- организовать тестирование в межрегиональном территориальном управлении Росавиации для получения слушателями свидетельства летчика-наблюдателя.

Услуги оказываются силами и средствами Исполнителя в течение всего периода обучения. Для летной подготовки привлекаются воздушные суда авиакомпаний на договорной основе.

Форма обучения: очная, классно-групповая, индивидуальная на лётной подготовке.

Срок обучения: 165 учебных дней, который может несколько изменяться, в зависимости от продолжительности летной подготовки на воздушных судах, зависящей от погодных условий.

Режим занятий – 6 учебных дней в неделю, продолжительность учебного дня – 8 часов в день.

Количество слушателей \_\_\_\_\_

Исполнитель должен осуществить теоретическую, практическую наземную и летную подготовку летчика-наблюдателя по специальным авиационным и лесохозяйственным дисциплинам в соответствии с учебной программой, утвержденной Управлением лётной эксплуатации Росавиации и ФБУ «Авиалесоохрана» по следующим учебным дисциплинам и видам подготовки:

## 1. Теоретическая подготовка

№ п/п	Наименование учебных дисциплин, видов подготовки	Количество уч. часов
1.1	Воздушное право	30
1.2	Основы полёта ВС	26
1.3	Воздушная навигация	122
1.4	Авиационная метеорология	50
1.5	Общие сведения о воздушных судах	36
1.6	Авиационная связь	25
1.7	Безопасность полётов и предотвращение АП	16
1.8	Охрана труда и техника безопасности при выполнении ЛАР	10
1.9	Охрана лесов от пожаров	124
1.10	Параютная и десантная подготовка	90
1.11	Радиосвязь в лесном хозяйстве	24
1.12	Лесозащита	26
1.13	Взрывное дело	14
1.14	Подготовка руководителя авиаотделения	20
1.15	Информационные технологии	10
1.16	Подготовка в области человеческого фактора (CRM) и возможности человека	10
1.17	Аварийно-спасательная подготовка	13
1.18	Теоретическая подготовка по типу ВС вертолет Ми-8	44
1.19	Аварийно-спасательная подготовка на вертолете Ми-8 (суша)	16
1.20	Теоретическая подготовка по типу ВС вертолет Ми-2	32
1.21	Аварийно-спасательная подготовка на вертолете Ми-2 (суша)	16
1.22	Теоретическая подготовка по типу ВС вертолет R-44	32
1.23	Аварийно-спасательная подготовка на вертолете R-44 (суша)	16
1.24	Теоретическая подготовка по типу ВС самолет Cessna C-172/182 и их модификации	31
1.25	Аварийно-спасательная подготовка на самолете Cessna C-172S	16
1.26	Теоретическая подготовка по типу ВС самолет Ан-2	32
1.27	Аварийно-спасательная подготовка на самолете Ан-2 (суша)	16
	<b>Всего теоретическая подготовка</b>	<b>897</b>

## 2. Наземная подготовка к полетам

№ п/п	Наименование учебных дисциплин, видов подготовки	Количество уч. часов
2.1	Наземная подготовка на тренажере (КТВ Ми-8МТВ)	30
2.2	Наземная подготовка на вертолете Ми-2	6
2.3	Наземная подготовка на вертолете R-44	6
2.4	Наземная подготовка на самолете Ан-2	14
2.5	Наземная подготовка на самолете Cessna C-172/182	13
2.6	Предполетная подготовка на тренажерах и ВС	27
2.7	Послеполетный разбор на тренажерах и ВС	18
	<b>Итого</b>	<b>114</b>

### 3. Летная подготовка

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование учебных дисциплин, видов подготовки</b>	<b>Количество летного времени</b>
3.1	Летная подготовка на тренажере (КТВ Ми-8МТВ)	33 ч. 30 мин. (18 ч. 45 мин.*)
3.2	Летная подготовка на вертолете Ми-2	1 ч. (0 ч. 30 мин. *)
3.3	Летная подготовка на вертолете R-44	1 ч. (0 ч. 30 мин. *)
3.4	Летная подготовка на самолете Ан-2	9 ч. 15 мин. (4 ч. 35 мин. *)
3.5	Летная подготовка на самолете Cessna C-172/182	9 ч. 30 мин. (4 ч. 45 мин. *)
	<b>Итого</b>	<b>54 ч. 15 мин.</b> <b>(29 ч 05 мин*)</b>

\* - время, оплачиваемое на 1 слушателя.



УТВЕРЖДАЮ  
Начальник ФБУ "Авиалесоохрана"

Н. П. Кривошеев  
04 2022 года

**Калькуляция**

стоимости на проведение курсов обучения по дополнительной профессиональной программе  
«Программа профессиональной переподготовки по квалификации  
«Летчик-наблюдатель» (часть 1, 2)

Единица измерения: руб.

№№ п/п	Наименование расходов	Сумма на 1-го слушателя
1.	Стоимость аренды воздушных судов	744 973,75
2.	Заработная плата преподавателей и инструкторов с начислением	306 350,71
3.	Командировочные расходы преподавателей и инструкторов	41 708,33
4.	Тренажерная подготовка (содержание)	62 876,09
5.	Транспортные расходы	19 452,25
6.	Услуги связи	1 533,33
7.	Прочие расходы	32 233,33
8.	ИТОГО	1 209 127,80
9.	Накладные расходы (20%)	241 825,56
10.	Итого полная себестоимость	1 450 953,36
11.	Рентабельность (15%)	217 643,00
	<b>ВСЕГО</b>	<b>1 668 596,36</b>

Начальник ПЭО

М.С. Берлина