

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ РОССИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки**  
**Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН**  
**(ЦЭПЛ РАН)**

**ОТДЕЛ АСПИРАНТУРЫ**

Направление подготовки: 06.06.01 Биологические науки  
Код, наименование

Направленность (профиль): Экология (Биологические науки)

Год  
поступления: 2016  
Форма обучения: очная

Ф.И.О. Комаров Артём Вячеславович  
Год и место рождения: 20.11.1991 г. Рязань

Фото



Москва

### Образовательный опыт обучающегося

Год окончания ВУЗа	Название образовательного учреждения	Квалификация/степень (специальность)
2014	РГУ им. С.А. Есенина	Специалист-природопользователь, специализация экологический мониторинг

### Учебная работа

#### 1. Успеваемость

1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс

#### 2. Письменные работы, выполненные в аспирантуре

Курс, семестр	Наименование дисциплины	Вид работы	Наименование письменной работы	Оценка


### **НАУЧНО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА АСПИРАНТА**

<b>Тема научно-исследовательской работы</b>	<b>Разработка дистанционных методов оценки индикаторов биоразнообразия и состояния городских лесов</b>	
<b>Научный руководитель</b>	<b>Ершов Д.В., к.т.н.</b>	
<b>Приказ о зачислении</b>		
<b>Приказы</b>	<b>О допуске к выполнению ВКР</b>	
	<b>О допуске к защите</b>	

#### **1. Педагогическая практика**

<b>Место прохождения практики</b>	<b>Результаты практики</b>	<b>Отзывы руководителя</b>

#### **2. Научно-исследовательская работа аспиранта**

<b>Тема НИР</b>	<b>Разработка дистанционных методов оценки индикаторов биоразнообразия и состояния городских лесов</b>
<b>Цель</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Разработать и апробировать методы пространственной оценки биоразнообразия и экологического состояния городских лесов с использованием наземных и дистанционных данных.</li> <li>• Создать и сравнить тематические карты, характеризующие состояние лесов модельных территорий с разным уровнем антропогенной нагрузки.</li> </ul>

<b>Актуальность</b>	<p>В настоящее время, согласно рейтингу «Urban Population» 144 страны имеют долю городского населения более 50%. В условиях активного воздействия комплекса антропогенных факторов на окружающую среду и здоровье населения возрастает роль экосистемных услуг городских зеленых насаждений. Такие природно-технические регулирующие системы как городские леса и лесопарки так же находятся под влиянием комплекса биотических, абиотических и антропогенных факторов. В результате в крупных городских агломерациях, санитарное состояние более половины площадей, занимаемых лесными насаждениями, оценивается как неудовлетворительное.</p>

### 3. Научные публикации, достижения

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Формы работы	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1					