

Отчет о работе студенческого кружка «Чистая вода»  
на 2017/2018 год

Научное направление и этапы исследований	Содержание работы	Срок выполнения	Ответственный	Отметка об исполнении	
				Результат	Исполнитель
Разработка комплексных методов очистки сточных вод различного состава. Исследование остаточной радиоактивности и в местах Чаадаевского лесничества					
1 этап	Проведение организационного собрания, ознакомление новых членов кружка, обсуждение и постановка задач исследований.	Сентябрь Октябрь	Марунин В.И.	Выбран староста и секретарь кружка. Поставлены задачи выбора метода измерения.	Гр 14М31 Автаева М. Акчурина Д. Герасин С. Маракаев А. Кораблева А. Гр. 15М31 Романова С. Динкель А. Кондратьев В. Трусов Р. Кузина О. Непоклонова Е. Фаломеев А.
2 этап	Изучение измерительной аппаратуры и работы на ней. На основании поставленных задач выбор методов измерения, разработка новых конструкций оборудования для проведения экспериментов.	Ноябрь Декабрь		Изготовлено устройство для подачи воды.	

3 этап	Приобретение адсорбционных материалов. Изготовления опытных образцов экспериментального оборудования для проведения исследований.	Январь апрель		Смонтирована установка. Проведен эксперимент.	
4 этап	Монтаж, подготовка и отладка оборудования для проведения экспериментов. Подготовка материалов реактивов согласно плана.	Май Июнь		Получены экспериментальные данные.	
5 этап	Проведение экспериментов	Май Июнь			
6 этап	Обработка экспериментов. Использование полученных результатов в дипломных проектах.	Май Июнь			

На основании проведенных исследований выполнена дипломная работа Маракаевым А. и Акчуриной Д. (группа 14М31).

Руководитель коллектива



Н.Н. Марунин