

Исследовательская работа «Оценка загрязнения снега»
Выполнила эколидер Морева Валерия Вадимовна
ученица МБОУ «Краснослободского многопрофильного лицея»
Куратор Рыкалина Светлана Викторовна
консультант: учитель химии Карасева Любовь Алексеевна



Первым шагом в исследовании было взятие проб снега на расстоянии 5 метров(1фото) от автодорожки «Саранск-Новые Выселки», затем на расстоянии 50 метров(2фото) и на расстоянии 100 метров(3,4фото) от автодорожки.



Далее, изучение правил поведения в кабинете химии и подготовка приборов и материалов



Следующим шагом, после того как растаил снег, было распределение его по сосудам, доведение объёмов дистиллированной водой. Прогон воды через бумажные фильтры.



Далее, определение pH снега, а затем проращивание семян горчицы в талой воде (с трех участков сбора) и в дистиллированной воде(Контроль).

