

**Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации**

**Федеральное государственное учреждение
Государственный центр агрохимической службы
«Ставропольский»**

**Информация
о выполнении работ по государственному мониторингу земель
сельскохозяйственного назначения и других видов работ
в 2010 году за счёт федерального бюджета
в Апанасенковском муниципальном районе Ставропольского края**



г. Ставрополь

СОДЕРЖАНИЕ

1 Структура почвенного покрова.....	4
2 Использование земель сельскохозяйственного назначения.....	7
3. Качественное состояние и показатели плодородия земель с/х назначения.....	8
3.1 Агрохимическая характеристика почв.....	8
3.1.1 Содержание органического вещества.....	8
3.1.2 Содержание подвижного фосфора.....	9
3.1.3 Содержание обменного калия.....	9
3.1.4 Реакция почвенного раствора.....	10
3.1.5 Содержание серы и микроэлементов	10
3.1.6. Баланс питательных веществ.....	12
3.2 Агроэкология.....	14
3.2.1 Результаты эколого-токсикологического обследования.....	14
3.2.3. Результаты мониторинга на реперных участках.....	16
3.3 Оценка влияния основных негативных процессов на состояние почв.....	28
3.3.1 Водная и ветровая эрозия.....	28
3.3.2 Переувлажнение, заболачивание и подтопление.....	28
3.3.3 Засоление.....	30
4 Применение удобрений.....	31
5 Результаты проведенных анализов растительной продукции.....	33
6 Выводы и предложения.....	34