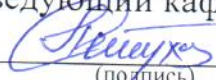


ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Биолого-технологический факультет
Кафедра ветеринарной генетики и биотехнологии

Рег. № 04.8-43, Г
«29» 09 20 15 г.

УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры
Протокол от «21» 09 20 15 г. № 1
Заведующий кафедрой

(подпись) В.Л. Петухов

ФОНД
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ПО ДИСЦИПЛИНЕ
Б1.В.ДВ.1.2 ОСНОВЫ ЦИТОГЕНЕТИКИ

06.06.01 Биологические науки (уровень подготовки кадров высшей
квалификации)

Направленность программы аспирантуры – Генетика
Квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь»

Новосибирск 2015

Фонд оценочных средств предназначен для текущего контроля и разработан на основе рабочей программы дисциплины Б1.В.ДВ.1.2 Основы цитогенетики.

Паспорт фонда оценочных средств

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Введение в цитогенетику	УК-1	Входное тестирование, собеседование
2	Клеточный цикл, понятие о митозе и мейозе	УК-1, ПК-2	Тестовые задания
3	Хромосомы: строение и функции	ПК-1, ПК-2	Собеседование, тестовые задания
4	Методы получения и анализа препаратов хромосом	ПК-1, ПК-2	Практическая работа
5	Методы окрашивания и изучения хромосом	ПК-1, ПК-2	Практическая работа
6	Кариотипическая характеристика животных	ПК-2	Доклады
7	Классификация мутаций и их значение	ПК-1, ПК-2	Тестовые задания
8	Реализация генетической информации	УК-1, ПК-1, ПК-2	Дискуссии
9	Значение цитогенетических исследований в мире	УК-1, ПК-1, ПК-2	Дискуссии
10	Зачет	УК-1, ПК-1, ПК-2	Вопросы для подготовки к зачету