

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)  
Институт биологии, экологии, почвоведения, сельского и лесного хозяйства  
(БИОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ)

УТВЕРЖДАЮ:  
Руководитель ОП

 В. Н. Стегний

«25» марта 20 22 г.

**Аннотация к рабочим программам практик**

по направлению подготовки / специальности

06.04.01 - Биология

Направленность (профиль) подготовки / специализация:  
«Генетика, геномика и синтетическая биология»

Форма обучения  
Очная

Квалификация  
Магистр

### **Аннотация рабочей программы «Ознакомительная практика» Б2.О.01.01(У)**

Вид: учебная.

Тип: ознакомительная практика.

Практика обязательная для изучения.

Семестр 1, зачет.

Практика проводится на базе ТГУ или на базе профильных организаций, таких, как Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирского государственного медицинского университета», Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томского национального исследовательского медицинского центра Российской академии наук» и др.

Способы проведения: стационарная.

Форма проведения: непрерывно в соответствии с календарным графиком и учебным планом.

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачётных единицы, 108 часов.

Продолжительность практики составляет 2 недели.

### **Аннотация рабочей программы «Научно-исследовательская работа» Б2.О.02.01(Н)**

Вид: производственная.

Тип: научно-исследовательская работа.

Практика обязательная для изучения.

Семестр 1, зачет с оценкой.

Семестр 3, зачет с оценкой.

Практика проводится на базе ТГУ или на базе профильных организаций, таких, как Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирского государственного медицинского университета», Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томского национального исследовательского медицинского центра Российской академии наук» и др.

Способы проведения: стационарная.

Форма проведения: путем чередования с реализацией иных компонентов ОПОП в соответствии с календарным графиком и учебным планом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 15 з.е., 540 часов, из которых:

Продолжительность практики составляет 10 недель.

### **Аннотация рабочей программы «Практика по профилю профессиональной деятельности» Б.2.0.02.02(П)**

Вид: производственная.

Тип: практика по профилю профессиональной деятельности.

Практика обязательная для изучения.

Практика проводится на базе ТГУ или на базе профильных организаций, таких, как Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирского государственного медицинского университета», Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томского национального исследовательского медицинского центра Российской академии наук» и др.

Способы проведения: стационарная.

Форма проведения: непрерывно в соответствии с календарным графиком и учебным планом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 9 з.е., 324 часа.

Продолжительность практики 6 недель.

### **Аннотация рабочей программы «Преддипломная практика» Б.2.0.02.03(Пд)**

Вид: производственная.

Тип: преддипломная.

Практика обязательная для изучения.

Семестр 4, зачет с оценкой.

Практика проводится на базе ТГУ или на базе профильных организаций, таких, как Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирского государственного медицинского университета», Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томского национального исследовательского медицинского центра Российской академии наук» и др.

Способы проведения: стационарная.

Форма проведения: непрерывно в соответствии с календарным графиком и учебным планом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 24 з.е., 864 часа.

Продолжительность практики 16 недель.

### **Аннотация рабочей программы «Педагогическая практика» Б.2.В.0.1.01(П)**

Вид: производственная.

Тип: педагогическая практика.

Практика относится к части образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений, является обязательной для изучения.

Семестр 3, зачет с оценкой.

Практика проводится на базе ТГУ. Способы проведения: стационарная.

Форма проведения: путем чередования с реализацией иных компонентов ОПОП в соответствии с календарным графиком и учебным планом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа.

Продолжительность практики 14 недель.