

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 ООП



С. П. Кулижский

« 25 » марта 20 22 г.

Аннотация к рабочим программам практик

по направлению подготовки

06.04.02 Почвоведение

Направленность (профиль) подготовки:
«Экология почв и управление земельными ресурсами»

Форма обучения

Очная

Квалификация

Магистр

Год приема

2022

Б2.О.01.01(У) Ознакомительная практика

Вид: учебная.

Тип: ознакомительная практика.

Практика обязательная для изучения.

Семестр 1, зачет.

Практика проводится на базе ТГУ.

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.

Б2.О.02.01(Н) Научно-исследовательская работа

Вид: производственная.

Тип: практика по профилю профессиональной деятельности.

Практика обязательная для изучения.

Семестр 1, 3, зачет с оценкой.

Практика проводится на базе ТГУ или на базе профильной организации.

Примерный перечень организаций:

- НИИ биологии и биофизики при ТГУ;
- Институт мониторинга климатических и экологических систем (ИМКЭС СО РАН, г. Томск),
- Институт почвоведения и агрохимии (ИПА СО РАН, г. Новосибирск),
- Сибирский научно-исследовательский институт сельского хозяйства и торфа (СибНИИСХиТ СО Россельхозакадемии, г. Томск).

Способы проведения: по способу проведения может быть, как стационарной, так и выездной (Новосибирск), а также возможно совмещение двух способов.

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

Общая трудоемкость практики составляет 15 зачётных единиц, 540 часов.

Продолжительность практики составляет 10 недель (4 нед. в 1 семестре и 6 нед. в 3 семестре).

Б2.О.02.02(П) Производственно-технологическая практика

Вид: производственная.

Тип: практика по профилю профессиональной деятельности.

Практика обязательная для изучения.

Семестр 2, зачет с оценкой.

Практика проводится на базе ТГУ или на базе профильной организации.

Примерный перечень организаций:

- НИИ и академические институты: ИМКЭС СО РАН, г. Томск, ИПА СО РАН, г. Новосибирск, СибНИИСХиТ, с. Лучаново и др.; НИИ биологии и биофизики при ТГУ;
- Сибирский ботанический сад (г. Томск);
- каф. почвоведения и экологии почв ТГУ и другие кафедры университета;
- АО «Томскнефтепродукт» Восточной Нефтяной Компании (г. Томск);
- ОАО Томскнефть (г. Стрежевой);
- ОГБУ "Облкомприрода" (г. Томск);

- Лаборатория биогеохимических и дистанционных методов мониторинга окружающей среды ТГУ (г. Томск);
- отделы землеустройства районного, муниципального и областного уровней (отдел по имуществу и землям Администрации Асиновского района (Томская область, г. Асино) и др.);
- частные организации, занимающиеся межеванием земель;
- экологические отделы производственных компаний;
- на предприятиях проектного направления (Открытое акционерное общество «Томский научно-исследовательский и проектный институт нефти и газа» (ОАО «ТомскНИПИнефть») и др.);
- Областное государственное казенное учреждение «Томское управление лесами».
- другие.

Способы проведения: по способу проведения может быть, как стационарной, так и выездной, а также возможно совмещение двух способов.

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

Общая трудоемкость практики составляет 12 зачётных единиц, 432 часа.

Продолжительность практики составляет 8 недель.

Б2.О.02.03(П) Педагогическая практика

Вид: производственная.

Тип: практика по профилю профессиональной деятельности.

Практика обязательная 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 практики составляет 5 зачётных единиц, 180 часов.

Продолжительность практики составляет 3,33 недели.

Б2.О.02.04(Пд) Преддипломная практика

Вид: производственная.

Тип: практика по профилю профессиональной деятельности.

Практика обязательная для изучения.

Семестр 4, зачет с оценкой.

Практика проводится на базе ТГУ, но в зависимости от темы ВКР, возможно прохождение практики на производстве или в научно-исследовательской организации.

Способы проведения: стационарная, возможно выездная (в зависимости от темы ВКР). Допустимо совмещение. Возможные варианты принимающей стороны: ИПА СО РАН г. Новосибирск, ФГБУ ЦАС «Новосибирский» г. Бердск и др.

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

Общая трудоемкость практики составляет 24 зачётных единицы, 864 часов.

Продолжительность практики составляет 16 недель.