МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

к макету программы практики

Общая структура (макет)

программы учебной /производственной практики

[СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ](#bookmark31)

1. [Цели название практики практики:](#bookmark26)

2. Задачи название практики практики

3. Формы и способы проведения название практики практики

4. Место название практики практики в структуре ооп

5. Место, время проведения, объем и продолжительность название практики практики

6. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении название практики практики, соотнесённых с планируемыми результатами освоения ооп

7. Содержание название практики практики

8. Формы отчётности и фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по название практики практике

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение, необходимое для проведения название практики практики

10. Образовательные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии и информационныетехнологии, используемые при проведении название практики практики

11. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов по название практики практике

12. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения название практики практики

|  |
| --- |
| МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИфедеральное государственное АВТОНОМНОЕ образовательное учреждение высшего образования«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» |
| **Обнинский институт атомной энергетики –** филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»**(ИАТЭ НИЯУ МИФИ)** |

|  |
| --- |
| **УТВЕРЖДАЮ** |
| Начальник отделенияНазвание отделения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.О.Фамилия |
| «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. |

**ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ/ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**(тип практики)**

|  |
| --- |
|  |
| для студентов специальности/направления подготовки |
|  |
|  |
| *Шифр, название специальности/направления подготовки* |
|  |
|  |
| специализации/профиля |
|  |
| *Шифр, название специализации/профиля* |
|  |
|  |
| Форма обучения: очная, заочная |

**г. Обнинск 20\_\_ г.**

Программу составили:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание

Рецензент:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание

Программа рассмотрена на заседании отделения название отделения

(протокол № \_\_\_\_ от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.)

|  |  |
| --- | --- |
| Руководительобразовательной программыученая степень, ученое звание\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.О.Фамилия«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г. | Руководительмагистерской программыученая степень, ученое звание\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.О.Фамилия«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г. |

**1.** [**ЦЕЛИ УЧЕБНОЙ/ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ:**](#bookmark26)

Целями учебной/производственной практики являются:

* …;
* …;
* …;

**2. ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ/ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

Для эффективного достижения целей учебной/производственной практики в качестве основных задач определены:

* …;
* …;
* …;

3. ФОРМЫ И СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ/ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4. МЕСТО УЧЕБНОЙ/ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ООП

(Указываются циклы (разделы) ООП, предметы, курсы, дисциплины, учебные практики, на освоении которых базируется данная практика. Дается описание логической и содержательно-методической взаимосвязи данной практики с другими частями ООП.

Учебная/производственная практика базируется на знаниях, полученных студентами при изучении курсов: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Указываются требования к «входным» знаниям, умениям и готовностям обучающегося, приобретенным в результате освоения предшествующих частей ООП и необходимым при освоении данной практики.)

Студенты, выходящие на практику, должны обладать необходимыми для прохождения практики знаниями, умениями и готовностями, приобретенными при изучении базовых курсов ООП:

* …;
* …;
* …;

(Указываются те теоретические дисциплины и практики, для которых прохождение данной практики необходимо как предшествующее.)

Прохождение данной практики необходимо как предшествующее для \_\_\_\_\_\_\_

5. МЕСТО, ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ, ОБЪЕМ И ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ УЧЕБНОЙ/ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

(Указываются место проведения практики, объект, организация и т. д. Указывается время проведения практики.)

[Примечание: В том случае, если практики осуществляются в вузе - перечисляются кафедры и лаборатории вуза, на базе которых проводятся те или иные виды практик, с обязательным указанием их кадрового и научно-технического потенциала.]

Учебная/производственная практика проводится в соответствии с учебным планом после окончания \_\_\_ семестра на (в) места проведения практики.

Общий объём учебной/производственной практики составляет\_\_\_\_\_\_\_\_ зачетных единиц.

Продолжительность практики \_\_\_\_\_\_\_\_ недель или \_\_\_\_\_\_\_\_ академических часа(ов).

6. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ УЧЕБНОЙ/ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЁННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ООП

В результате прохождения учебной/производственной практики у обучающегося формируются компетенции, и по итогам практики обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код компетенции | Результаты освоения ООПСодержание компетенций (в соответствии с ФГОС) | Перечень планируемых результатов обучения |
|  |  | знать: уметь:владеть: |
|  |  | знать: уметь:владеть: |
|  |  |  |

7. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ/ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Разделы (этапы) практики | Виды (учебной/производственной) работы на практике, включая самостоятельную работу студентов, и трудоемкость *(в часах)* | Формы текущего контроля |
| Вид 1 | Вид 2 | … | СРС |
| 1 |  |  |  |  |  | Заполнение дневника практики |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Всего: | ХХ часа (часов) |  |

8. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ И ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО УЧЕБНОЙ/ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

По итогам учебной/производственной практики студентом составляется отчет о практике.

Защита отчета по учебной/производственной практике происходит в комиссии, формируемой руководителем образовательной программы.

При защите на комиссию предоставляются:

1. Дневник практики студента.
2. Письменный отчет.

По итогам отчета выставляется зачет/дифференцированный зачет и т.д. (указать по учебному плану).

а) типовые вопросы при защите отчета по учебной/производственной практике:

б) критерии оценивания компетенций (результатов):

в) описание шкалы оценивания:

После защиты оценка проставляется в ведомость, зачетную книжку и в отчет.

9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ/ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

а) основная литература:

б) дополнительная литература:

в) ресурсы сети «Интернет»:

10. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИНФОРМАЦИОННЫЕТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ УЧЕБНОЙ/ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

*(включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем)*

11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ПО УЧЕБНОЙ/ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

*(типовое задание на практику)*

12. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ/ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ