Министерство науки и высшего образования России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Бурятский государственный университет» (ФГБОУ ВО БГУ)

Кафедра эконометрики и прикладной экономики

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

**Тип практики – Б2.В.04 (П) Преддипломная практика**

*(переработанные для набора 2018г.)*

Направление подготовки 38.04.01 — Экономика

Профиль – Математические методы анализа в экономике Квалификация (степень) выпускника

Магистр Форма обучения

Очная, заочная

Улан-Удэ, 2018

Данные методические указания содержат требования к организации учебной практики, разъясняют процесс прохождения практики, определяют структуру отчета по практике, в т.ч. требования по его оформлению, а также критерии оценивания защиты отчета по практике.

**Оглавление**

[Введение 4](#_bookmark0)

1. [Цели практики 5](#_bookmark1)
2. [Задачи практики 5](#_bookmark2)
3. [Место, сроки и порядок проведения практики 5](#_bookmark3)
4. [Структура и содержание учебной практики 5](#_bookmark4)
5. [Формы отчетности по итогам практики 10](#_bookmark5)
6. [Учебно-методическое и информационное обеспечение практики 12](#_bookmark6)

[Приложение 1 14](#_bookmark7)

[Приложение 2 17](#_bookmark8)

[Приложение 3 20](#_bookmark9)

[Приложение 4 21](#_bookmark10)

[Приложение 5 22](#_bookmark11)

[Приложение 6 29](#_bookmark12)

3

# Введение

Данные методические рекомендации определяют порядок проведения преддипломной практики обучающихся в ФГБОУ ВО «БГУ» по направлению 38.04.01 Экономика.

Данные рекомендации составлены на основании следующих нормативных правовых

актов:

* 1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012

г. № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями, вступившими в силу 21.07.2014);

* 1. Приказ Минобрнауки России от 19.12.2013 № 1367«Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
  2. Приказ Минобрнауки России от 27 ноября 2015 года № 1383 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования»;
  3. Приказ Минобрнауки России от 29.06.2015 №636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»;
  4. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению 38.03.01 «Экономика», утвержденный приказом Минобрнауки от 12.11.2015 № 1327;
  5. Нормативно-методические документы Минобрнауки России;
  6. Устав ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет»;
  7. Нормативно-методические документы по организации учебного процесса БГУ.

# Цели практики

Целью проведения преддипломной практики является формирование и развитие профессиональных знаний в сфере избранной направленности, овладение необходимыми профессиональными компетенциями по избранному направлению специализированной подготовки, развитие навыков самостоятельной научно-исследовательской работы, разработка и апробация на практике научных предложений и идей, используемых при подготовке выпускной квалификационной работы, овладение современным инструментарием науки для поиска и интерпретации информации с целью её использования в процессе принятия экономических решений.

# Задачи практики

Задачами практики являются:

* расширение, систематизация и закрепление теоретических знаний по изученным экономическим дисциплинам;
* подтверждение актуальности и практической значимости избранной обучающимся темы исследования;
* сбор, анализ и обобщение вторичных исходных данных о деятельности хозяйствующего субъекта – объекта исследования, в том числе статистического материала по теме выпускной квалификационной работы;
* прогнозирование развития основных направлений деятельности развития хозяйствующего субъекта (предприятия, учреждения, организации) с учетом предлагаемых изменений;
* разработка и написание проектного предложения по развитию объекта исследования;
* апробация разработанных обучающимся методик и рекомендаций по материалам аналитических расчетов с целью внедрения их на практике

# Место, сроки и порядок проведения практики

Обучающиеся проходят практику на предприятиях и организациях различного профиля, в том числе в органах государственного и муниципального управления. Местом прохождения практики могут быть предприятия, коммерческие организации различных организационно-правовых форм (государственные, муниципальные, частные, производственные кооперативы, хозяйственные товарищества и общества), некоммерческие организации и объединения, органы государственной власти и муниципального управления. Профильные организации должны отвечать следующим основным требованиям:

* соответствовать специализации (профилю подготовки) обучающихся;
* располагать квалифицированными кадрами для руководства практикой обучающихся.

Место практики выбирается обучающимся, исходя из предоставляемого кафедрой перечня договоров университета с организациями и предприятиями (Приложение 1), или из собственных возможностей при наличии письменного согласия руководителя предприятия, подписанного договора (Приложение 2).

Для направления обучающихся на практику в установленные учебными планами и графиками учебного процесса сроками кафедрой подготавливаются следующие документы:

1. заявления обучающихся о направлении на практику (Приложение 3);
2. договоры, заключенные между Университетом и профильными организациями о приеме обучающихся на практику (Приложение 2);
3. приказы о направлении обучающихся на практику;
4. направление обучающихся на практику (Приложение 4)

В случае, если практика осуществляется для обучающихся, являющихся инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, то Университет и профильная организация должны соответствовать условиям организации обучения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, определяющегося адаптированной образовательной программой, а для инвалидов также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида.

Университетом, профильной организацией должны быть созданы специальные условия для прохождения практики обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.

Под специальными условиями для прохождения практики обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов понимаются условия обучения таких обучающихся, включающие в себя использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа к зданиям организаций и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.

В целях доступности прохождения практики инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья Университетом, профильной организацией обеспечивается:

1. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

а) наличие альтернативной версии официального сайта Университета, профильной организации в сети «Интернет» для слабовидящих;

б) размещение в доступных для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме (с учетом их особых потребностей) справочной информации (информация должна быть выполнена крупным рельефно- контрастным шрифтом (на белом или желтом фоне) и продублирована шрифтом Брайля);

в) присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;

г) обеспечение выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);

д) обеспечение доступа обучающегося, являющегося слепым и использующего собаку- поводыря, к зданию Университета, профильной организации.

1. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

а) дублирование звуковой справочной информации визуальной (установка мониторов с возможностью трансляции субтитров (мониторы, их размеры и количество необходимо определять с учетом размеров помещения));

б) обеспечение надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации.

1. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материально- технические условия Университета, профильной организации должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и другие помещения Университета, профильной организации, а также пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, локальное понижение стоек-барьеров; наличие специальных кресел и других приспособлений).

*Сроки прохождения преддипломной практики* определены рабочим учебным планом: 2 курс 4 семестр очного обучения (с 24 по 38 неделю), 3 курс 5 семестр заочного обучения (с 14 по 25 неделю).

*Рабочие места обучающихся*

При выборе места практики обучающемуся и его руководителю необходимо иметь в виду, что выполняемая обучающимся практическая работа должна отвечать следующим требованиям:

* обязательно соответствовать квалификации «бакалавр» направления «Экономика»;
* соответствовать научным интересам, уровню и направлению подготовки обучающегося;
* быть актуальной и содержать новые результаты.

В период практики обучающийся работает в экономических службах и отделах предприятия, выполняющих функции согласно профилю образовательной программы обучающегося. На крупных предприятиях обучающийся может проходить практику в одном из цехов или подразделений основного производства.

На период практики предприятие может зачислить обучающегося-практиканта на штатную должность, профиль которой отвечает программе практики. В случае отсутствия такой возможности обучающийся выполняет обязанности помощника соответствующего работника службы управления.

Для руководства практикой обучающихся предприятие выделяет квалифицированных специалистов, которые создают обучающимся необходимые условия для успешного прохождения практики; знакомят их с предприятием, обеспечивают доступ к необходимой документации.

Во время практики обучающийся должен выполнять правила внутреннего распорядка, действующие на предприятии, участвовать вместе с работниками службы (отдела) предприятия в выполнении текущих работ, в социологических опросах и других действиях согласно конкретного их задания.

Для руководства практикой проводимой в организациях назначается руководитель практики от организации из числа лиц относящихся к профессорско-преподавательскому составу университета.

Руководителем практики от организации (университета) и руководителем практики от профильной организации составляется совместный рабочий график (план) проведения практики.

Направление на практику оформляется распорядительным актом - приказом руководителя организации -ректором с указанием закрепления каждого обучающегося за организацией или профильной организацией, а также с указанием вида и сроков прохождения практики.

*Руководитель практики от организации (университета):*

* составляет рабочий график (план) проведения практики;
* разрабатывает индивидуальные задания для обучающихся, выполняемые в период практики;
* участвует в распределении обучающихся по рабочим местам и видам работ в организации;
* осуществляет контроль за соблюдением сроков проведения практики и соответствием ее содержания требованиям, установленным образовательной программой ВО;
* оказывает методическую помощь обучающимся при выполнении ими индивидуальных заданий, а также при сборе материалов к выпускной квалификационной работе в ходе преддипломной практики;
* оценивает результаты прохождения практики обучающимися;
* по окончании практики разрабатывают отчет о пройденной практике и рассматривают его на заседании кафедры не позднее чем за 2 недели после окончания практики (в случае выездной практики отчеты представляются в Учебно-методическое управление).

*Руководитель практики от профильной организации:*

* согласовывает индивидуальные задания, содержание и планируемые результаты практики;
* предоставляет рабочие места обучающимся;
* обеспечивает безопасные условия прохождения практики обучающимся, отвечающие санитарным правилам и требованиям охраны труда;
* проводит инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.

*Обучающиеся в период прохождения практики обязаны:*

* полностью выполнять индивидуальные задания, предусмотренные программой практики;
* подчиняться действующим в профильных организациях и в Университете правилам внутреннего распорядка;
* изучить и выполнять правила эксплуатации оборудования, техники безопасности, охраны труда, пожарной безопасности и другие условия работы;
* нести ответственность за выполняемую работу и ее результаты наравне со штатными работниками;
* вести дневник практики;
* представить руководителю практики письменный отчет о выполнении всех заданий и сдать дифференцированный зачет по практике.

# Структура и содержание учебной практики

Общая трудоемкость преддипломной практики составляет 15 зачетных единиц 540 академических часов, 14 недель

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п | Разделы (этапы) практики | Виды работ на практике, включая самостоятельную работу  обучающихся и трудоемкость (в академ. часах) | | Формы текущего  контроля |
| Виды работ | Академ.часы |  |
| 1. | Организационный | Оформление документов для прохождения  практики. | 2 часа | Знакомство с коллективом.  Устная беседа с руководителем практики от базы. |
| Прибытие на базу-практики, согласование подразделения, в котором будет организовано рабочее место.  Прохождение вводного инструктажа по технике безопасности по месту практики. | 6 часов |
| 2. | Аналитический | * Сбор материала для написания отчета по практике. | 96 часов | Консультации с руководителем практики от кафедры.  Отзыв руководителя  практики от базы практики. |
| * Участие в выполнении отдельных видов работ (в т.ч. научно-исследовательских, прикладных грантов и проектов), а также разработке и   реализации проектов в области профильного направления | 196 часа |
| * Самостоятельное выполнение отдельных видов работ в рамках должностных обязанностей специалиста по профильному направлению (по заданию руководителя практикой от кафедры). Руководитель практики осуществляет регулярное организационно-методическое руководство и контроль за ходом практики в целом, помогает в   сборе необходимых материалов. | 150 часов |
| 3. | Отчетный | Обработка и систематизация собранного  нормативного и фактического материала. Оформление отчета о прохождении практики. | 90 часов | Защита отчета о прохождении  практики. |
| Итого | | | 540 часов |  |

Отчет по практике включает результаты выполнения индивидуального задания для обучающегося, разработанного руководителем практики от университета, согласованного с руководителем практики от профильной организации(Приложение 6).

Типовое контрольное задание к презентации отчета.

Презентация отчета включает в себя ответы на следующие контрольные вопросы к его защите:

1. Дайте краткую характеристику предприятия (организации, учреждения) и (или) подразделения, в котором проходили производственную практику с указанием тех материалов, с которыми ознакомились по этому вопросу;
2. Перечислите бизнес-процессы в рамках функционирования предприятия (организации, учреждения) и (или) подразделения**;**
3. Охарактеризуйте методы и средства, используемые для сбора, хранения и обработки данных;
4. Охарактеризуйте схему документооборота предприятия (организации, учреждения) и (или) подразделения;
5. Особенности использования математических методов анализа на предприятии (организации, учреждении).
6. На каких этапах управления используются методы математического анализа.
7. Каковы плюсы и минусы применения математического инструментария при анализе социально-экономических процессов в деятельности организации.
8. Роль математических методов в процессе принятия управленческих решений.
9. Классификация математических методов в экономике.

Защита отчета о практике предполагает получение дифференцированной оценки и проводится перед специально создаваемой решением выпускающей кафедры комиссией, в состав которой включаются: заведующий выпускающей кафедры (председатель комиссии), преподаватели, ответственные за организацию и проведение практики, научные руководители обучающихся по преддипломной практике. В процессе защиты обучающийся должен кратко изложить основные результаты проделанной работы, выводы и рекомендации. При защите отчета обучающемуся могут быть заданы не только вопросы, касающиеся деятельности объекта практики, но и по изученным дисциплинам, в соответствии с учебным планом.

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Результаты прохождения практики определяются путем проведения промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета. Дата и время зачета с оценкой устанавливаются в соответствии с календарным графиком учебного процесса. Обучающиеся допускаются к защите в случае положительной оценки руководителем практики от Университета.

Аттестация по результатам прохождения практики («отлично», «хорошо»,

«удовлетворительно», «неудовлетворительно») выставляется с учетом следующих критериев оценивания:

«Отлично» - обучающийся своевременно выполнил весь объем работы, требуемый программой практики, показал глубокую теоретическую, методическую, профессионально- прикладную подготовку; умело применил полученные знания во время прохождения практики, показал владение традиционными и альтернативными методами, современными приемами в рамках своей профессиональной деятельности, точно использовал профессиональную терминологию; ответственно и с интересом относился к своей работе, грамотно, в соответствии с требованиями сделал анализ проведенной работы; отчет по практике выполнил в полном объеме, результативность практики представлена в количественной и качественной обработке, продуктах деятельности.

«Хорошо» - обучающийся демонстрирует достаточно полные знания всех профессионально-прикладных и методических вопросов в объеме программы практики; полностью выполнил программу, но допустил незначительные ошибки при выполнении

задания, владеет инструментарием методики в рамках своей профессиональной подготовки, умением использовать его; грамотно использует профессиональную терминологию при оформлении отчетной документации по практике;

«Удовлетворительно» - обучающийся выполнил программу практики, однако в процессе работы не проявил достаточной самостоятельности, инициативы и заинтересованности, допустил существенные ошибки при выполнении заданий практики, демонстрирует недостаточный объем знаний и низкий уровень их применения на практике; неосознанное владение инструментарием, низкий уровень владения методической терминологией; низкий уровень владения профессиональным стилем речи; низкий уровень оформления документации по практике;.

«Неудовлетворительно» - обучающийся владеет фрагментарными знаниями и не умеет применить их на практике, обучающийся не выполнил программу практики, не получил положительной характеристики, не проявил инициативу, не представил рабочие материалы, не проявил склонностей и желания к работе, не представил необходимую отчетную документацию.

Обучающийся, не выполнивший программу практики, получивший отрицательный отзыв о работе или неудовлетворительную оценку при защите отчета, направляется на практику повторно в свободное от учебы время или отчисляется из Университета.

# Формы отчетности по итогам практики

Формами отчетности по итогам прохождения данной практики являются: дневник практики, отчет о прохождении практики.

***Цель отчета*** – определение степени полноты изучения обучающимся программы практики. Отчет должен показать уровень сформированности компетенций обучающегося, его способность практически оценивать эффективность работы, как в целом, так и по профильным направлениям в конкретной организации и состоять из:

Введение (цель, место, дата начала и продолжительность практики, краткий перечень основных работ и заданий, выполненных в процессе практики)

Содержательная часть

*Организационно-правовая характеристика предприятия (базы практики) содержит:* правовые аспекты функционирования предприятия (полное наименование, место положения, почтовый адрес, нормативно-правовые акты регламентирующие деятельность); организационно-правовую форму (особенности, преимущества и недостатки); цели функционирования предприятия, характеристику организационной структуры, производственной структуры, должностных инструкций и техники безопасности)

*Производственно-экономическая характеристика предприятия содержит:* характеристику внешней и внутренней среды организации, анализа финансового состояния организации и основных экономических показателей, тенденций развития предприятия, разработка предложений по совершенствованию деятельности организации, разработка проектов, управленческих решений

*Научно-исследовательское задание*

Процесс выполнения включает в себя следующие этапы: 1) формулирование темы; 2) сбор и анализ данных; 3) формулировка гипотезы; 4) проверка и обоснование гипотезы; 5) формулировка выводов; 6) оформление исследования и представление его результатов.

Заключение (описать навыки и умения, приобретенные за время практики; дать предложения по совершенствованию организации работы предприятия; сделать индивидуальные выводы о практической значимости для себя проведенного вида практики)

Отчет следует оформлять с соблюдением следующих требований:

* титульный лист должен быть оформлен в соответствии с приложением 5;
* обязательно должно быть «Содержание» с указанием разделов и подразделов, а также страниц, с которых они начинаются;
* сплошная нумерация страниц, таблиц и приложений.

К отчету прилагается отзыв-характеристика на обучающегося, написанная руководителем практики или консультантом от предприятия, за их подписью и печатью.

В приложении к отчету группируются все статистические, справочные и другие данные, относящиеся к изучаемой проблеме.

Приведенная структура отчета носит ориентировочный характер и может видоизменяться по согласованию с руководителем дипломного проекта в зависимости от объекта и темы исследования.

*Требования к оформлению отчета.* Отчет о практике выполняется на листах формата А4 (210х297мм) на одной стороне листа, обязательно в компьютерном наборе. Размеры полей страницы: левое – 30 мм, правое – 10 мм, верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм. Допускается применение в работе отдельных листов формата А3 (297х420 мм) для иллюстраций и таблиц в виде приложений.

Текст отчета должен быть выполнен аккуратно, без подчисток и помарок, литературным языком, с использованием общепринятой экономической терминологии. При изложении обязательных требований в тексте отчета должны применяться слова

«следует», «должен», «необходимо» и т.п. При этом допускается использовать повествовательную форму изложения текста, например, «указывают», «применяют» и т.д.

В тексте работы **не допускается:**

* применять обороты разговорной речи, техницизмы, профессионализмы;
* применять для одного и того же понятия различные научно-технические термины, близкие по смыслу (синонимы);
* применять сокращения слов, кроме общепринятых; сокращать обозначения единиц физических величин, если они употребляются без цифр, за исключением единиц величин в головках и боковиках таблиц, и в расшифровках буквенных обозначений, входящих в формулы и рисунки.
* в тексте документа, за исключением формул, таблиц и рисунков, не допускается: применять математический знак минус (-) перед отрицательным значением величины (следует писать слово минус);
* применять без числовых значений математические знаки больше, равно и т.д.

Также при оформлении текста **не разрешается** использовать жирный шрифт, курсив (кроме формул и приложений) и подчеркивание заголовков или отдельных частей текста.

Текст работы должен быть отпечатан через полтора межстрочных интервала, 14 шрифтом Times New Roman, абзац – 15 мм.

Нумерация страниц в тексте и приложений должна быть сквозной. При этом первой страницей является титульный лист. Однако, номер страницы на нем не проставляется.

Подразделы и пункты имеют сквозную нумерацию внутри раздела. Например: 1 Риски коммерческой деятельности (раздел)

1.1 Методы оценки рисков (Подраздел)

1.1.1 Статистические методы оценки рисков (Пункт)

К отчету прилагается дневник прохождения практики (приложение 5), который подписывается руководителем от организации-базы практики и ***заверяется печатью организации-базы практики.***

Дневник практики, является основным документом, подтверждающим прохождение обучающимся преддипломной практики, в котором отражается вся его текущая работа в ходе практики:

* календарный план выполнения обучающимся программы преддипломной практики с отметками о его выполнении. План составляется совместно с руководителями практики от кафедры и предприятия;
* индивидуальные задания, выданные обучающемуся, и их выполнение;

оценка работы и характеристика обучающегося за период практики со стороны

руководителей практики от предприятия и кафедры.

Непредставление обучающимися отчетов в установленные сроки следует рассматривать как нарушение дисциплины и невыполнение учебного плана. К таким обучающимся могут быть применены меры взыскания - не допуск к сессии или к посещению занятий до сдачи и защиты отчета и т.д.

# Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Основная литература

1. Коршунов В.В. Экономика организации (предприятия) : учебник для бакалавров / Коршунов В.В. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Юрайт, 2013. – 433 с. – (Бакалавр. Базовый курс).
2. Сергеев И.В. Экономика организации (предприятия) : учеб.и практикум для приклад. бакалавриата / Сергеев И.В., Веретенникова И.И. – 6-е изд., перераб. и доп. – М. : Юрайт, 2015. – 510 с.
3. Экономическая теория: учебник для обучающихся бакалавриата, обучающихся по направлениям подготовки "Экономика" и "Менеджмент"/[И. К. Ларионов [и др.] ; под ред. И. К. Ларионова. —Москва: Дашков и К°, 2013. —407 с.
4. [Управление бизнес-процессами](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=1026): учеб./В. И. Ширяев , Е. В. Ширяев. —Москва: Финансы и статистика, 2009. —463 с.
5. [Риски в АПК: факторы непроизводственной инфраструктуры](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69157)/Иванова В.Н., Беглова Н.В.. —Москва: Финансы и статистика, 2014
6. [Случайные процессы](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=12935)/Бородин А.Н.. —Москва: Лань, 2013
7. [Математическое моделирование систем и процессов](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=4862): учебное пособие для студентов вузов железнодорожного транспорта /Голубева Н. В.. —Москва: Лань, 2013. —191 с.
8. [Математическая теория игр и приложения](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=540)/В. В. Мазалов. —Москва: Лань, 2010. —

448 с.

1. [Руководство к совершению актов, договоров и обязательств](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=37644)/Коковцов Д.. —Москва:

Лань", 2013

1. [Моделирование процессов и систем](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=68472)/Петров А.В.. —Москва: Лань", 2015
2. Кремер Н. Ш. Эконометрика: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления/Н. Ш. Кремер, Б. А. Путко ; под ред. Н. Ш. Кремера.

—М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2010. —328 с.

1. [Математическая статистика [Текст]](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=3810): учебник/А. А. Боровков. —Москва: Лань, 2010.

—704 с.

1. [Математический анализ](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=4863): учебное пособие/Горлач Б.А.. —Москва: Лань, 2013. —600

с.

Дополнительная литература

1. [МИКРОЭКОНОМИКА](http://www.biblio-online.ru/book/A49E30C9-F260-4FEB-B9CA-DD279C3147F4): Учебник и практикум / Тарасевич Л.С., Гребенников П.И., Леусский А.И.. —М.: Издательство Юрайт, 2014. —547 с.
2. [Экономика организации (предприятия)](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69181): учеб./А.М.Лопарева. —Москва: Финансы и статистика, 2014. —240 с.
3. Информационные системы в экономике: учебное пособие для обучающихся всех форм обучения по направлению 080100.62 - Экономика/М. М. Геращенко; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования "Рос. акад. нар. хоз-ва и гос. службы при Президенте Рос. Федерации", Сиб. ин-т управления. —Новосибирск: РАНХиГС, 2014. — 203 с.
4. Экономика организации (предприятия): учебник для обучающихся высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки "Экономика" и "Менеджмент" (квалификация "бакалавр")/Е. Ю. Алексейчева, М. Д. Магомедов, И. Б. Костин; Моск. гос. акад. делового администрирования. —Москва: Дашков и К°, 2014. —290 с.
5. Экономическая теория: учебник для бакалавров : для обучающихся, обучающихся по направлению "Экономика" и экономическим специальностям/[Е. Н. Лобачева [и др.] ; под ред. Е. Н. Лобачевой; Моск. гос. техн. ун-т им. Н. Э. Баумана. —Москва: Юрайт, 2014. —516 с.
6. Арбатская О. А. Информационные системы и технологии: методические указания по изучению курса/О. А. Арбатская; ФГБОУ ВПО "Вост.-Сиб. гос. акад. культуры и искусств", Ин-т информ. технологий, экономики и управления, Каф. информ.-коммуникац. технологий. —Улан-Удэ: ИПК ВСГАКИ , 2012. —71 с.
7. Информационные системы и технологии в экономике и управлении: учебник по спец. 080507 (061100) "Менеджмент организации"/С.-Петерб. гос. ун-т экономики и финансов; под ред. В. В. Трофимова. —М.: Юрайт, 2009. —521 с.

Интернет-ресурсы:

1. Федеральный портал. Российское образование[. http://www.edu.ru/](http://www.edu.ru/)
2. Российский образовательный портал. <http://www.school.edu.ru/default.asp>
3. Федеральный образовательный портал. Экономика. Социология. Менеджмент. <http://ecsocman.hse.ru/>
4. Архив научных журналов издательства <http://iopscience.iop.org/>

# Приложение 1

Список традиционных мест прохождения практики

|  |
| --- |
| БГТРК ГТРК "Бурятия" |
| МАОУ ДОД "ДЮСШ № 17" |
| МАОУ ДОД "СДЮСШОР №1" |
| МАОУ ДОД "СДЮСШОР №10" |
| МАОУ ДОД "СДЮСШОР №11" |
| МАОУ ДОД ДЮСШ № 5 |
| МБОУ ДОД "Детско-юношеская спортивная школа №13" г. Улан-Удэ |
| ОАО "Байкал-Наран Тур" |
| ООО "Гарант-Право" |
| ООО "BMG" |
| ООО "Агентство "Глобус тур" |
| ООО "Азиатско-Тихоокеанский банк" |
| ООО "Байкал Профит" |
| ООО "Байкал ЭКСПО" |
| ООО "Бюро путешествий и экскурсий" |
| ООО "Компания "Ниппон" |
| ООО "Ландшафтный дизайн Забайкалья" |
| ООО "Полиглот" |
| ООО "Профит-тур" |
| ООО "Русский мир" |
| ООО "Спутник Бурятия" |
| ООО "Телекомпания Мир-Бурятия" |
| ООО "Туристическое агентство "Байкал-Интур" |
| ООО "Фарма" |
| ООО "ЮРЭНСО" |
| ООО Востсибагропромснаб |
| ООО Компания Гарант |
| РИГ "Полиграфик" (ИП Бабкин О.В.) |
| ООО "Гостиница "Бурятия"" |
| ОАО "Водоканал" |

14

|  |
| --- |
| ОАО "Улан-Удэнское приборостроительное производственное объединение" |
| ООО "Медиа-Центр" |
| ООО "Литера" |
| ООО "Купон" |
| ООО "Компьютерный центр "СТЭК"" |
| Новосибирский филиал ОАО "Росгосстрах Банк" |
| Филиал ФГБУ "Информационно-аналитический центр поддержки ГАС "Правосудие"" в Республике Бурятия |
| ООО "Байкалсофт" |
| ИП "Шагжитаров А.Р." |
| ООО "Сибирь-Медиа" |
| ООО "Бриз" |
| ООО "Бурятмяспром" |
| ООО "Снежный Барс" |
| ООО "Гаражи" |
| ООО "Байкал Продакшн" |
| ИП "Трофимова Е.П." (Агенство недвижимости "Президент") |
| ООО "Авангард" |
| ИП "Канаева Е.Д." ("МЕРИДИАН +") |
| ООО "АНКОМ" |
| МБОУ ДО "ЦДОД Радуга талантов" |
| ОАО "Улан-Удэнский авиационный завод" |
| ООО "Байкал-Партнер" |
| ООО "Партнер" |
| ИП "Филиппов Ю.М." (автосервис "Драйв") |
| ГАУЗ "Городская поликлиника №2" |
| ИП Ильин А.С. |
| ИП Пластинин М.А. |
| МБОУ "Центр диагностики и консультирования" |
| ООО Медицинский центр "Диамед" |
| ООО "ЭКСПЕРТ ПЛЮС" |
| ООО "Славия-Тех" |
| ООО "Прогресс Авто" |

|  |
| --- |
| ООО "Панорама" |
| ООО "ВВС" |
| ООО "Снежный Барс" |
| ООО "БПП Конус" |
| ООО "РБ-Софт" |
| ООО "ИнформПолис" |
| АО "Желдорреммаш" |
| ИП Усов Д.Ю. |
| ИП Федоров М.М. |

# Приложение 2

**ДОГОВОР №**

**о прохождении практики обучающихся ФГБОУ ВО «БГУ»**

г. Улан-Удэ «\_ »\_ \_ 20 г.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Бурятский государственный университет»**, далее именуемое

«Университет», в лице ректора Мошкина Николая Ильича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

в лице

, действующего на основании

, далее именуемый(ое, ая)«Организация», с другой стороны, заключили настоящий договор о прохождении практики обучающихся ФГБОУ ВО

«Бурятский государственный университет» на следующих условиях.

* 1. **Предмет договора.**
     1. Университет направляет в Организацию обучающихся (обучающихся, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, а также аспирантов, ординаторов), осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, а также обучающихся (обучающихся), осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, (далее - обучающиеся) для прохождения ими учебной, производственной, в т.ч. преддипломной практик, применения теоретических знаний, полученных в Университете, в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования, Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.
  2. **Обязанности сторон.**
     1. **Университет обязан:**
        1. Назначать руководителя практики обучающихся от Университета, который обязан установить связь с руководителями практики от Организации, совместно с ними составить рабочий график (план) проведения практики, тематику индивидуальных заданий для обучающихся, выполняемых в период практики.
        2. Обеспечивать предварительную профессиональную подготовку обучающихся, изучение и соблюдение ими правил техники безопасности, охраны труда на рабочем месте и других правил.
        3. Принимать участие в распределении обучающихся по рабочим местам или в перемещении их по видам работ.
        4. Осуществлять контроль через руководителей практики от Организации за соблюдением сроков практики и ее содержанием.
        5. Оказывать методическую помощь обучающимся при выполнении ими индивидуальных заданий, а также при сборе материалов к выпускной квалификационной работе в ходе преддипломной практики.
        6. Оценивать результаты выполнения обучающимися программы практики.
  3. **Организация обязана:**
     1. Назначать руководителя практики от Организации, который совместно с руководителем практики от Университета, должен осуществлять контроль за организацией

практики.

* + 1. Ознакомить обучающихся с правилами внутреннего трудового распорядка, противопожарной безопасности и другими правилами, действующими в Организации, и обеспечить их соблюдение обучающимися.
    2. Обеспечивать распределение обучающихся по рабочим местам или обеспечивать перемещение их по видам работ через руководителя практики от Организации.
    3. Оценивать результаты выполнения обучающимися программы практики и выдать отчетные документы, заверенные печатью Организации.
    4. Обеспечивать безопасные условия прохождения практики для обучающихся, отвечающие санитарным правилам и требованиям охраны труда, предоставить средства индивидуальной защиты.
  1. **Ответственность сторон.**
     1. Меры ответственности сторон применяются в соответствии с нормами гражданского, трудового законодательства, действующего на территории Российской Федерации и Республики Бурятия.
  2. **Особые условия.**
     1. При наличии в Организации вакантной должности, работа на которой соответствует требованиям к содержанию практики, с обучающимся может быть заключен срочный трудовой договор о замещении такой должности.
     2. При согласовании сторон допускается проведение практики в составе специализированных сезонных или студенческих отрядов, и в порядке индивидуальной подготовки у специалистов и рабочих, имеющих соответствующую квалификацию.
     3. Сроки проведения практики устанавливаются Университетом с учетом теоретической подготовленности обучающихся, возможностей учебно-производственной базы Университета и Организации и в соответствии с учебным планом и графиком учебного процесса.
     4. Учебная и производственная практики могут осуществляться как в непрерывной и дискретной формах, так и в форме практики с теоретическим обучением.
     5. Обучающимся, имеющим стаж практической работы по профилю образовательной программы, по решению соответствующих кафедр на основе промежуточной аттестации могут быть зачтены учебная и производственная (за исключением преддипломной) практики.
     6. Продолжительность рабочего дня для обучающихся при прохождении практики в Организации составляет для обучающихся в возрасте от 16 до 18 лет не более 35 часов в неделю (ст. 92 ТК РФ), в возрасте от 18 и старше не более 40 часов в неделю (ст. 91 ТК РФ). Для обучающихся в возрасте до 16 лет продолжительность рабочего дня при прохождении практики составляет не более 24 часов в неделю (ст. 92 ТК РФ).
     7. С момента зачисления обучающихся на практику в качестве практикантов на рабочие места на период практики на них распространяются правила охраны труда и правила внутреннего трудового распорядка, действующие в Организации.
     8. Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.
     9. Обучающиеся, не выполнившие программы практик по уважительной причине, направляются на практику вторично, в свободное от занятий время. Обучающиеся, не выполнившие программы практик или получившие отрицательную оценку, могут быть отчислены из Университета как имеющие академическую задолженность в порядке, предусмотренном Уставом Университета.
     10. При прохождении практик, предусматривающих выполнение работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические

медицинские осмотры (обследования), обучающиеся проходят соответствующие медицинские осмотры (обследования) в соответствии с Порядком проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12 апреля 2011 г. № 302н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 октября 2011 г., регистрационный №22111), с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848).

* 1. **Порядок разрешения споров.**
     1. Университет и Организация должны приложить все усилия, чтобы разрешить все противоречия или спорные вопросы, возникающие между сторонами в рамках настоящего договора путем прямых переговоров к обоюдному удовлетворению сторон.
  2. **Прочие условия.**
     1. Сроки действия настоящего договора составляют: с «\_\_\_»\_\_ \_ 20 \_ г. по «\_ \_»\_\_ 20 г.
     2. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания сторонами.
     3. Любые изменения и дополнения к настоящему договору действительны лишь при условии, что они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными на то представителями сторон. Приложения к настоящему договору составляют его неотъемлемую часть.
     4. Настоящий договор составлен в 2 (двух) экземплярах на русском языке. Оба экземпляра обладают равной юридической силой. У каждой из сторон находится один экземпляр настоящего договора.
  3. **Юридические адреса и подписи сторон.**

|  |  |
| --- | --- |
| **УНИВЕРСИТЕТ**  **ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет»**  Юридический и фактический адрес: Республика Бурятия, 670000,  г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 24а ИНН 0323085259 КПП 032601001  ОКПО 42760089ОКВЭД 80.30.1 УФК по РБ  (ФГБОУ ВО БГУ л/с 20026Х19150) р/с 40501810700002000002  в Отделение – НБ Республика Бурятия БИК 048142001  Тел.:(3012) 297-170, факс: (3012) 297-140  **Ректор**  **Н.И. Мошкин м.п.** | **ОРГАНИЗАЦИЯ**  **( )**  **м.п.** |

# Приложение 3

Директору ИЭУ Доценту, кандидату экономических наук

Н.А. Золотаревой обучающегося курса группы

очной формы обучения по направлению подготовки 38.04.01Экономика (Фамилия, имя, отчество обучающегося)

Тел.: e-mail:

**Заявление**

Прошу направить меня для прохождения

практики) практики в период с г. по г. в:

(указать вид

1.

(наименование организации, с которой заключен договор о практике

обучающихся)

Судимости/ь (не имею/имею) .

«\_ » 20 г.

(подпись)

# Приложение 4

**НАПРАВЛЕНИЕ НА ПРАКТИКУ**

Руководителю

(Наименование организации)

(ФИО руководителя)

Уважаемый(ая) !

В соответствии с договором от «\_ »\_ 20 г. № Бурятский государственный университет направляет Вам для прохождения практики в

(Указать вид практики)

структурных подразделениях Вашей организации с « »\_\_ 20 г. по

«\_ »\_ 20 г. обучающегося

курса

формы обучения по

специальности / направлению подготовки :

(шифр/код, наименование специальности / направления подготовки)

(ФИО обучающегося)

Практика проводится в соответствии с Положением о порядке проведения практики обучающихся в ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет».

Просим Вас обеспечить руководство практикой и оказать содействие в сборе необходимого информационного материала.

По окончании практики просим представить на обучающегося отзыв – характеристику о качестве выполненных им работ за время прохождения практики.

Декан/директор факультета/института/колледжа

(ФИО, подпись)

М.П. «\_ »\_ 20 г.

21

# Приложение 5

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**БУРЯТСКИЙ BURYAT**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ STATE**

**УНИВЕРСИТЕТ UNIVERSITY**

|  |  |
| --- | --- |
| 670000, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 24-а  Тел.: (301-2) 29-71-70, факс: (301-2) 29-71-40  E-mail:[univer@bsu.ru](mailto:univer@bsu.ru) | 670000, Russia,Buryatia,Ulan-Ude, 24 a Smolin St.  Phone (301-2) 29-71-70, fax: (301-2) 29-71-40  E-mail: [univer@bsu.ru](mailto:univer@bsu.ru) |

**ДНЕВНИК ПРАКТИКИ**

Обучающегося

(ФИО)

Улан-Удэ 20 г.

**Порядок заполнения и ведения дневника**

1. Дневник заполняется обучающимся и регулярно ведется в течение всей практики. Получив дневник, обучающийся заполняет обложку и разделы:
2. «Общие сведения» (раздел 1),
3. «Дата выезда из университета» (раздел 2),
4. «Индивидуальное задание» по всем пунктам (раздел 3).

Эти разделы должны быть подписаны указанными в дневнике лицами, а в соответствующих местах проставлена печать университета (факультета/института/колледжа) или предприятия. Прибыв на место практики, обучающийся обязан зарегистрировать факт прибытия (раздел 2).

1. Записи в разделе 4 вносятся ежедневно. Они дают краткие сведения о проделанной работе. По окончании практики обучающийся пишет отчет, который подписывается руководителем практики от предприятия.
2. Руководитель практики от предприятия заполняет в дневнике характеристику на обучающегося и выставляет оценку за практику (раздел 5,8).
3. Руководитель практики от БГУ заполняет в дневнике характеристику на обучающегося и выставляет оценку за практику (раздел 6,8).
4. Комиссия кафедры по результатам защиты отчета по практике дает итоговое заключение кафедры, выставляется итоговая оценка за практику (раздел 7,8).
5. По окончании практики обучающийся регистрирует факт выезда с предприятия и прибытия в БГУ (раздел 2).
6. Дневник хранится в университете (на кафедре) в течение 5 лет. Примечание: в случае полевой (учебно-выездной, производственно-

выездной) практики (учебно-тренировочных сборов) и практики, проходящей внутри университета при заполнении дневника практики необходимо обратить внимание на следующее:

* руководителем практики от предприятия считать руководителя практики от БГУ;
* в разделе 1 пункты 6 и 9 не заполняются;
* раздел 2 не заполняется.

**Раздел первый**

**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1. Фамилия
2. Имя, Отчество
3. Курс Факультет/институт/колледж
4. Форма обучения
5. Группа
6. Предприятие
7. Местонахождение практики
8. Вид практики
9. Руководитель практики от БГУ
10. Руководитель практики от предприятия
11. Сроки практики по учебному плану

Декан/директор

факультета/института/колледжа

(ФИО, подпись)

М.П. «\_ »\_ 20 г.

**Раздел второй**

ДАТА ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

1. Дата выезда из университета «\_ »\_ 20 г. Подпись, печать.
2. Дата прибытия на место работы «\_ »\_ 20 г. Подпись, печать.
3. Дата выезда с места работы «\_ »\_ 20 г. Подпись, печать.
4. Дата прибытия в университет «\_ »\_ 20 г. Подпись, печать.

**Раздел третий**

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ПО ПРАКТИКЕ**

(заполняется обучающимся по согласованию с руководителем практики от БГУ)

* 1. Планируемое содержание работы на практике (в т.ч. по теме курсовой (выпускной квалификационной) работы):
  2. Ориентировочная тема курсовой (выпускной квалификационной) работы\*:
  3. Рекомендации по сбору материала для курсовой (выпускной квалификационной)

работы\*:

* 1. Оценка состояния выполнения курсовой (выпускной квалификационной) работы к

моменту окончания практики\*:

\* – данные пункты заполняются при необходимости

Обучающийся

(Подпись)

Руководитель практики от БГУ

(Подпись)

Руководитель практики от предприятия

(Подпись)

**Раздел четвертый**

**СВЕДЕНИЯ О РАБОТЕ В ПЕРИОД ПРАКТИКИ**

|  |  |
| --- | --- |
| Число,  месяц, год | Краткое содержание выполняемых работ |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Руководитель практики от предприятия

(Подпись)

**Раздел пятый**

**ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ**

-

Руководитель практики от предприятия

(Подпись)

«\_ »\_ 20 г.

**Раздел шестой**

**ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ**

Руководитель практики от БГУ

(Подпись)

«\_ »\_ 20 г.

**Раздел седьмой**

**ИТОГОВОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОМИССИИ КАФЕДРЫ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЗАЩИТЫ ОТЧЕТА ПО ПРАКТИКЕ**

обучающегося \_

(ФИО)

Председатель комиссии

(Подпись, ФИО)

«\_ »\_ 20 г.

**Раздел восьмой**

**ИТОГОВЫЕ ОЦЕНКИ ЗА ПРАКТИКУ**

1. Руководитель практики от предприятия

(оценка, подпись)

1. Руководитель практики от БГУ

(оценка, подпись)

1. Итоговая оценка за практику

(оценка, подпись)

# Приложение 6

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «БУРЯТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ КАФЕДРА ЭКОНОМЕТРИКИ И ПРИКЛАДНОЙ ЭКОНОМИКИ

# ОТЧЕТ

О прохождении практики

(название практики)

(вид практики)

обучающегося курса

(Ф.И.О.)

направления подготовки 38.04.01 «Экономика»

Место прохождения практики

Срок практики с « » 20 г. по « »\_ \_20 г.

Практикант:

(Ф.И.О.) (подпись)

Согласовано:

Руководитель практики от организации (предприятия)

(Ф.И.О., должность) (подпись)

Руководитель практики от Университета

(Ф.И.О., должность) (подпись)

Текст отчета:

(Отчет по практике должен содержать сведения о выполненной обучающимся работе в период практики (отчет о выполнении индивидуального задания), краткое описание структуры и деятельности предприятия (учреждения, организации).