



Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.И. ЛЕНИНА»  
(ИГЭУ)

**ПРИНЯТО**

решением Ученого Совета ИГЭУ  
Протокол № 8 от "27" апреля 2018 г.



**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор

С. В. Тарарькин

"27" апреля 2018 г.

### **ПОЛОЖЕНИЕ**

**о выпускной квалификационной работе обучающихся в ИГЭУ по основным профессиональным образовательным программам высшего образования**

Версия 1.0

Дата введения в действие: "01" мая 2018 г.

Статус	Должность	И.О. Фамилия	Подпись	Дата
Согласовано:	Проректор по УР	А.В. Гусенков		23.04.2018
Проверено:	Начальник УМУ	С.А. Панков		19.04.2018
Разработано:	Декан ТЭФ	С.Б. Плетников		18.04.2018

Иваново 2018



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о выпускной квалификационной работе обучающихся**  
**в ИГЭУ по основным профессиональным**  
**образовательным программам высшего образования**

Стр.

2 из 8

**СОДЕРЖАНИЕ**

1.	Общие положения	3
2.	Требования к выпускной квалификационной работе	4
3.	Организация выполнения выпускной квалификационной работы	5
4.	Защита и оценивание выпускной квалификационной работы	7
5.	Хранение и использование ВКР	8



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о выпускной квалификационной работе обучающихся**  
**в ИГЭУ по основным профессиональным**  
**образовательным программам высшего образования**

Стр.

3 из 8

### 1. Общие положения

1.1. Данное Положение регламентирует требования, предъявляемые к порядку и организации выполнения, защите и оцениванию выпускной квалификационной работы (ВКР), обучающихся в ИГЭУ по основным профессиональным образовательным программам высшего образования (ОПОП ВО) бакалавриата, специалитета и магистратуры. Положение также действует в отношении дополнительных образовательных программ, реализуемых в ИГЭУ.

1.2. Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказом Минобрнауки России от 29.06.2015 г. № 636, (ред. от 28.04.2016 г.) "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры"
- положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина» (ИГЭУ) от 25 мая 2016 г.;
- положением о порядке проверки выпускных квалификационных работ и научных докладов обучающихся на объем заимствования и их размещения в электронно-библиотечной системе ИГЭУ от 31 мая 2017 г.;
- действующими федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования (ФГОС ВО) по направлениям подготовки бакалавриата, специалитета и магистратуры.

1.3. ВКР представляет собой выполненную обучающимся (несколькими обучающимися совместно) работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

1.4. ВКР является заключительным этапом проведения государственных (итоговых) аттестационных испытаний обучающихся в ИГЭУ по основным (дополнительным) профессиональным образовательным программам высшего образования.

1.5. Выполнение ВКР является обязательным этапом освоения обучающимися ОПОП в ИГЭУ и сопровождается установлением соответствия уровня подготовки выпускника требованиям, предусмотренным соответствующими ФГОС ВО и оцениванием степени сформированности общекультурных (универсальных), общепрофессиональных и профессиональных компетенций, соответствующих виду (видам) профессиональной деятельности, на которые ориентирована ОПОП.

1.6. Установление соответствия уровня подготовки выпускника требованиям предусмотренными ФГОС ВО, осуществляется в процессе публичной защиты ВКР перед членами государственной (итоговой) экзаменационной комиссии – ГЭК (ИЭК). Публичная защита ВКР является неотъемлемым элементом итоговой аттестации (государственной итоговой аттестации - ГИА) обучающихся. Положительная оценка защиты ВКР является одним из условий присвоения обучающемуся соответствующей квалификации.



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о выпускной квалификационной работе обучающихся**  
**в ИГЭУ по основным профессиональным**  
**образовательным программам высшего образования**

Стр.

4 из 8

1.7. Выполнение ВКР обучающимися осуществляется в соответствии с учебным планом в сроки определенные графиком учебного процесса, ежегодно разрабатываемым учебно-методическим управлением и утверждаемым ректором ИГЭУ.

1.8. Перечень тем ВКР, требования к ним и порядку их выполнения, критерии оценки результатов защиты, а также порядок подачи и рассмотрения апелляций, доводятся до сведения обучающихся не позднее, чем за 6 месяцев до начала итоговой аттестации (ГИА).

1.9. Тексты ВКР, за исключением текстов выпускных квалификационных работ, содержащих сведения, составляющие государственную тайну, размещаются в электронно-библиотечной системе (ЭБС) ИГЭУ и проверяются на объем заимствования в соответствии с положением «О порядке проверки выпускных квалификационных работ и научных докладов обучающихся на объем заимствования и их размещения в электронно-библиотечной системе ИГЭУ».

Доступ лиц к текстам ВКР должен быть обеспечен в соответствии с законодательством Российской Федерации, с учетом изъятия по решению правообладателя производственных, технических, экономических, организационных и других сведений, в том числе о результатах интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере, о способах осуществления профессиональной деятельности, которые имеют действительную или потенциальную коммерческую ценность в силу неизвестности их третьим лицам.

1.10. Темы ВКР определяются на выпускающих кафедрах, и утверждаются приказом ректора ИГЭУ. Обучающемуся предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы в порядке, определяемом данным положением (п.3.2).

1.11. Для подготовки ВКР за обучающимся (несколькими обучающимися, выполняющими выпускную квалификационную работу совместно) приказом ректора из числа работников ИГЭУ закрепляется руководитель и назначается, при необходимости, консультант (консультанты).

## **2. Требования к выпускной квалификационной работе**

2.1. ВКР является индивидуальной работой творческого характера, самостоятельно выполненной обучающимся (несколькими обучающимися, выполняющими ВКР совместно).

2.2. Тема ВКР должна соответствовать профилю направления подготовки или специальности обучающегося и отражать актуальные вопросы, связанные с его профессиональной деятельностью. При формулировке темы магистранта учитывается исследовательский характер ВКР.

2.3. Содержание ВКР должно быть посвящено решению практических задач, соответствующих видам профессиональной деятельности, указанных во ФГОС ВО и определенных выпускающей кафедрой в ОПОП, отражать знание обучающимся научно-технической, методической литературы, нормативно-технических документов (НТД) по теме работы и умения их применять.

2.4. ВКР выполняются в соответствии с требованиями, установленными ФГОС ВО (при наличии таких требований) в виде:

- ВКР бакалавра - для получения квалификации «Бакалавр»;
- ВКР магистра - для получения квалификации «Магистр»;
- дипломного проекта (работы) - для получения квалификации «Специалист».

2.5. ВКР бакалавра ориентирована на решение общепрофессиональных задач в рамках выбранных видов профессиональной деятельности, соответствующих направлению (профилю) подготовки, определенных в ОПОП. ВКР бакалавра может быть построена на основе материалов преддипломной практики, курсовых проектов (работ), быть их логическим продолжением, или вариантом практического применения полученных результатов.



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о выпускной квалификационной работе обучающихся**  
**в ИГЭУ по основным профессиональным**  
**образовательным программам высшего образования**

Стр.

5 из 8

2.6. Дипломный проект (работа) специалиста, предполагает решение определенных научно-технических и производственно-технологических задач и сопровождается, как правило, экономическим обоснованием, а также рассмотрением вопросов безопасности жизнедеятельности и охраны окружающей среды. В качестве содержания дипломного проекта (работы) могут выступать также результаты разработки программного обеспечения, баз данных, научно-технических мероприятий по улучшению качества производства, решение организационно-экономических задач и т.д.

2.7. ВКР магистра выполняется в виде работы исследовательского характера, или предполагающей конкретное практическое применение полученных результатов. Она должна представлять собой самостоятельную и логически завершенную работу, связанную с решением задач того вида (видов) деятельности, к которым готовится магистрант (научно-исследовательской, педагогической, проектной, опытно-конструкторской, технологической и т.д.).

### **3. Организация выполнения выпускной квалификационной работы**

3.1. К выполнению ВКР допускаются обучающиеся, полностью выполнившие учебный план (индивидуальный учебный план) по соответствующей ОПОП ВО и не имеющие академической задолженности на момент начала ГИА (итоговой аттестации).

3.2. Темы и руководители ВКР утверждаются в соответствии с регламентом, определенном в положении «О порядке проведения ГИА по образовательным программам высшего образования в ИГЭУ».

Допускается:

- выбор темы из утвержденного на выпускающей кафедре списка ВКР;
- выбор темы на основании письменного предложения организации, которая заинтересована в выполнении работы по предлагаемой тематике;
- выбор темы в контексте выполняемых на кафедре научных, учебно-методических, грантовых и хоздоговорных исследований;
- возможность подготовки и защиты ВКР по теме, предложенной обучающимся (несколькими обучающимися, выполняющих ВКР совместно) по их письменному заявлению, с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения в соответствующей области профессиональной деятельности или на конкретном объекте профессиональной деятельности.
- изменение темы ВКР, а также замена руководителя (после выхода приказа по ИГЭУ) по решению выпускающей кафедры. Изменения утверждаются приказом ректора ИГЭУ не позднее, чем за 1 месяц до защиты ВКР.

3.3. Заведующий кафедрой совместно с руководителями организует оценку хода и качества выполнения ВКР обучающимися, устанавливает контрольные сроки отчетности о ходе выполнения работы с учетом календарного учебного графика.

3.4. Непосредственное руководство выполнением ВКР осуществляет руководитель. Назначение руководителя ВКР осуществляется заведующим выпускающей кафедрой в соответствии с выделенной квотой в рамках индивидуальной учебной нагрузки преподавателя на текущий учебный год.

3.5. В обязанности руководителя ВКР входит:

- разработка (оказание помощи в разработке) задания, календарного графика выполнения ВКР, плана исследований (при необходимости);
- проведение предусмотренных расписанием консультаций по теоретическим и практическим аспектам исследования в объеме учебной нагрузки (не реже 1 раза в неделю).



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о выпускной квалификационной работе обучающихся**  
**в ИГЭУ по основным профессиональным**  
**образовательным программам высшего образования**

Стр.

6 из 8

По согласованию с руководителем консультации могут оказываться через электронную информационно-образовательную среду (ЭИОС ИГЭУ);

- оценка предоставляемых обучающимся материалов ВКР;
- контроль за ходом выполнения студентом задания и календарного графика;
- информирование кафедры и декана о прохождении обучающимся установленного графика выполнения ВКР;
- оценка качества работы обучающегося над ВКР (отзыв руководителя).

3.6. Не позднее, чем за 30 календарных дней до дня начала защит ВКР, ректором университета утверждается расписание, в котором указываются дата, время, место проведения защиты ВКР. Расписание доводится до сведения обучающиеся, председателя и членов экзаменационных комиссий, апелляционной комиссии, секретарей экзаменационных комиссий, руководителей и консультантов ВКР.

3.7. После завершения ВКР руководитель представляет письменный отзыв о работе обучающегося (нескольких обучающихся). Выпускные квалификационные работы по программам магистратуры и специалитета подлежат рецензированию.

Для проведения рецензирования выпускающая кафедра направляет ВКР одному или нескольким рецензентам из числа лиц, не являющихся работниками этой кафедры, факультета, либо ИГЭУ. Рецензент проводит анализ ВКР и представляет в ИГЭУ письменную рецензию на указанную работу (далее - рецензия).

Если выпускная квалификационная работа имеет междисциплинарный характер, она направляется выпускающей кафедрой нескольким рецензентам. В ином случае число рецензентов устанавливается ИГЭУ.

3.10. Отзыв (рецензия) сдается на кафедру, не позднее, чем за 5 дней до срока защиты ВКР, с обязательным ознакомлением с нею обучающегося. При успешном выполнении учебного плана обучающийся имеет право защищать ВКР при отрицательном отзыве руководителя (рецензента).

3.11. Полностью выполненная работа представляется обучающимся на выпускающую кафедру на процедуру допуска к защите. Допуск ВКР к защите осуществляет заведующий выпускающей кафедры или назначенное (назначенные) им для указанной цели лицо (лица), и оформляется совместно с отзывом руководителя в виде документа соответствующей формы (приложение 1), который представляется в ГЭК (ИЭК).

В случае недопуска ВКР к защите работа возвращается обучающемуся для доработки и исправления, устанавливается срок повторного представления работы на допуск к защите.

3.12. Основанием для недопуска ВКР к защите является:

- несоответствие содержания ВКР заявленной тематике;
- отсутствие грифа прохождения ВКР нормоконтроля на кафедре;
- отрицательный результат проверки ВКР на объем заимствований (в соответствии с требованиями п. 2.5 Положения «О порядке проверки выпускных квалификационных работ и научных докладов обучающихся на объем заимствования и их размещения в электронно-библиотечной системе ИГЭУ), или его отсутствие;
- отсутствие отзыва руководителя или рецензии (для магистратуры и специалитета) на ВКР.

3.13. ВКР, отзыв с допуском, рецензия (рецензии) передаются в экзаменационную комиссию не позднее чем за 2 календарных дня до дня защиты выпускной квалификационной работы.

3.14. Обучающиеся, недопущенные до защиты ВКР по п. 3.12, отчисляются из ИГЭУ приказом ректора, как не выполнившие обязанностей по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению учебного плана, с выдачей справки об обучении.



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о выпускной квалификационной работе обучающихся**  
**в ИГЭУ по основным профессиональным**  
**образовательным программам высшего образования**

Стр.

7 из 8

#### **4. Защита и оценивание выпускной квалификационной работы**

4.1. Защита ВКР является публичным мероприятием и проходит на открытом заседании ГЭК (ИЭК) с участием не менее двух третей ее состава, присутствовать на которой могут все желающие. Состав ГЭК (ИЭК) утверждается приказом ректором ИГЭУ по представлению выпускающей кафедры.

4.2. Процедура защиты ВКР включает выступление (доклад) обучающегося, ознакомление с отзывом руководителя, рецензией на работу, ответы на вопросы членов ГЭК (ИЭК).

4.4. На доклад по ВКР обучающемуся отводится до 10 минут (15 минут для ВКР магистра). Доклад должен раскрывать основное содержание работы, включать основные результаты и выводы. При ответах на вопросы обучающийся имеет право пользоваться материалами ВКР.

4.5. Оценивание ВКР происходит на закрытом заседании членов экзаменационной комиссии, в день защиты, после завершения процедуры публичной защиты ВКР.

4.6. Обобщенные критерии оценивания ВКР устанавливаются фондом оценочных средств (ФОС) программы ГИА ОПОП ВО. При оценивании ВКР экзаменационная комиссия должна также учитывать:

- итоги работы и полноту раскрытия темы ВКР;
- степень сформированности компетенций, продемонстрированных обучающимся;
- качество публичной защиты и представленного материала;
- логичность построения выступления;
- грамотность речи и использование профессиональной терминологии;
- умение пользоваться рабочими материалами;
- информацию изложенную в отзыве руководителя и рецензии на работу.

4.9. Результаты защиты ВКР определяются оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешное прохождение ГИА (итоговой аттестации).

4.10. Решение об оценке результатов защиты ВКР принимается открытым голосованием простым большинством голосов присутствующих членов ГЭК (ИЭК) и оформляется протоколом заседания комиссии.

4.11. При равном числе голосов решающим является голос председателя экзаменационной комиссии. Решение ГЭК (ИЭК) объявляется ее председателем обучающимся публично в тот же день после оформления протоколов заседания.

4.12. Название темы защищенной работы и полученная оценка заносятся в зачетную книжку и в приложение к диплому об окончании ИГЭУ. Оценка за ВКР заносится в протокол заседания ГЭК (ИЭК) и в приложение к документу об образовании.

4.13. В случае успешной защиты ВКР, обучающимся могут быть предоставлены дополнительные возможности и рекомендации:

- на право публикации результатов в сборниках научных трудов, издаваемых ИГЭУ;
- на право выступления на научно-практических конференциях;
- рекомендация для продолжения обучения в магистратуре (аспирантуре);
- рекомендация для участия в конкурсе выпускных квалификационных работ.

4.14. В случае публикации результатов ВКР руководитель и студент выступают полноправными соавторами публикаций.



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о выпускной квалификационной работе обучающихся**  
**в ИГЭУ по основным профессиональным**  
**образовательным программам высшего образования**

Стр.

8 из 8

4.15. В случае признания ВКР и (или) ее защиты неудовлетворительной ГЭК (ИЭК) устанавливает, может ли студент представить к повторной защите ту же работу после ее доработки или должен подготовить ВКР по новой теме через один год.

4.16. В случае повторной неудовлетворительной защиты выпускник лишается права на последующую защиту и ему выдается справка установленного образца о завершении теоретического курса обучения.

### **5. Хранение и использование ВКР**

5.1. Авторский экземпляр ВКР в печатном и скрепленном виде и электронный вариант сдаются на выпускающую кафедру сразу после успешной защиты.

Тексты ВКР в обязательном порядке размещаются в ЭБС ИГЭУ и проверяются на объем заимствования (п.1.9 Положения).

5.2. ВКР (бакалавриат, специалитет, магистратура) хранятся на выпускающей кафедре, как документы строгой отчетности, в течение шести лет (работы, отмеченные на конкурсах – постоянно).

5.3. ВКР регистрируются на кафедре в журнале (книге), который должен содержать следующие графы:

- порядковый номер или шифр;
- дата (год, месяц, число) защиты;
- фамилия, инициалы автора ВКР;
- фамилия, инициалы руководителя ВКР;
- тема ВКР, количество страниц работы.

5.4. После завершения установленного срока хранения ВКР заведующим выпускающей кафедры решается вопрос о целесообразности их дальнейшего использования или списании в установленном порядке.

5.5. Списанные ВКР уничтожаются после оформления соответствующего Акта списания.

5.6. Заведующему выпускающей кафедры предоставляется право:

- использовать ВКР для учебных целей;
- использовать материалы ВКР для выполнения научно-исследовательских работ кафедры;
- по распоряжению ректора или проректора по учебной (научной) работе высылать копии ВКР по месту запроса для его внедрения заинтересованной организацией;