

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**  
**ITMO University**

**ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**  
**SUPERVISOR'S REVIEW OF A GRADUATION THESIS**

**Обучающийся / Student** Кульбако Артемий Юрьевич  
**Факультет/институт/кластер/ Faculty/Institute/Cluster** факультет программной инженерии и компьютерной техники  
**Группа/Group** P34112  
**Направление подготовки/ Subject area** 09.03.04 Программная инженерия  
**Образовательная программа / Educational program** Системное и прикладное программное обеспечение 2018  
**Язык реализации ОП / Language of the educational program** Русский  
**Статус ОП / Status of educational program**  
**Квалификация/ Degree level** Бакалавр  
**Тема ВКР/ Thesis topic** Автоматизация индексирования базы данных на основе истории запросов  
**Руководитель ВКР/ Thesis supervisor** Гаврилов Антон Валерьевич, Университет ИТМО, факультет программной инженерии и компьютерной техники, преподаватель (квалификационная категория "преподаватель")

<b>Критерии оценивания</b>	<b>Оценка</b>
Самостоятельность в постановке цели и задач исследования / Initiative in setting research goals and objectives	высокая / high
Самостоятельность, обоснование выбора и использования методов исследования / Initiative and justification for the choice and application of research methods	выше среднего / above average
Качество, логика и полнота изложения представленных материалов / Quality, logic, and fullness with which the collected material is presented	высокая / high
Степень обоснованности положений, вынесенных на защиту / Degree of justification for the assertions that are presented for defense	высокая / high
Планомерность в подготовке ВКР / Degree of consistency and regularity in preparation of the thesis	высокая / high
Степень вовлеченности обучающегося в проектную деятельность (в том числе гранты) / Student's level of involvement in project work (including grants)	не оценивается / not assessed
Готовность к профессиональной деятельности / Student's	высокая / high

preparedness for professional work	
Апробация результатов исследования / Approbation of research findings	не оценивается / not assessed
Публикация результатов исследования / Publication of research findings	не оценивается / not assessed
Степень личного участия в апробациях и публикациях / Level of personal involvement in approbation and publication	не оценивается / not assessed
Внедрение результатов исследования / Integration of research findings	выше среднего / above average

#### Достоинства/ Advantages:

Во время работы над ВКР обучающийся показал себя грамотным техническим специалистом, способным самостоятельно решать поставленные задачи, применяя современные технологии разработки программного обеспечения.

**Итоговая оценка** работы обучающегося в период подготовки ВКР - **Отлично.** / **Final assessment** of the student's performance throughout the development of their thesis - **excellent.**

**Заключение:** Считаю, что данная выпускная квалификационная работа является законченной работой - **да**, а её автор заслуживает присуждения квалификации "Бакалавр" - **да.** / **Conclusion:** I believe that the present graduation thesis is complete - **yes**, its author is deserving of being awarded a degree "Бакалавр" - **yes.**

Руководитель ВКР

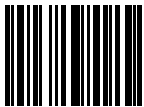
Документ подписан	
Гаврилов Антон Валерьевич	
02.06.2022	

(эл. подпись руководителя ВКР)

Гаврилов Антон  
Валерьевич

(Ф.И.О. руководителя  
ВКР)

Ознакомлен.  
Обучающийся

Документ подписан	
Кульбако Артемий Юрьевич	
02.06.2022	

(эл. подпись обучающегося)

Кульбако  
Артемий  
Юрьевич

(Ф.И.О. обучающегося)

Принято. Секретарь  
ГЭК

(эл. подпись секретаря ГЭК)

Гурьянова  
Аглая  
Геннадьевна

(Ф.И.О. секретаря  
ГЭК)