

Соответствие образовательных программ (программы бакалавриата, программы специалитета) и вступительных испытаний профилям всероссийской олимпиады школьников, международных олимпиад, олимпиад школьников* и соответствие образовательных программ (программ магистратуры) направлениям Всероссийской олимпиады студентов «Я – профессионал» в 2023 году

1. Соответствие образовательных программ (программа бакалавриата, программ специалитета) и вступительных испытаний профилям всероссийской олимпиады школьников, международных олимпиад, олимпиад школьников*

Профиль олимпиады	Вступительное(ые) испытание(я)	Направления подготовки (специальности) по Приложению 1 к Правилам приема**
Автоматизация бизнес-процессов	Математика, химия, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, обществознание, история, иностранный язык	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Автономные транспортные системы	Математика, информатика и ИКТ, физика, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Академический рисунок, живопись, композиция, история искусства и культуры	Профессиональное испытание (черчение), творческое испытание (композиция), история, информатика и ИКТ, обществознание, математика, физика	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Анализ космических снимков и геопространственных данных	Биология, география, математика, химия, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, обществознание, история	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Английский язык	Иностранный язык	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «иностранный язык»
Архитектура, изобразительные и прикладные виды искусств	Математика, профессиональное испытание (композиция), творческое испытание (рисунок), профессиональное испытание (черчение), творческое испытание (композиция), история, обществознание	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников

Приложение 4
к Правилам приема

Профиль олимпиады	Вступительное(ые) испытание(я)	Направления подготовки (специальности) по Приложению 1 к Правилам приема**
Аэрокосмические системы	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Беспилотные авиационные системы	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Биология	Биология	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «биология»
Большие данные и машинное обучение	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Водные робототехнические системы	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Восточные языки	Иностранный язык	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «иностранный язык»
Генетика	Биология	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлены общеобразовательные предметы «биология»
Геномное редактирование	Биология, география, математика, химия, информатика и ИКТ, иностранный язык, физика	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
География	География	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «география»
Графический дизайн	Профессиональное испытание (черчение), творческое испытание (композиция)	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников.
Гуманитарные и социальные науки	История, обществознание	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлены общеобразовательные предметы «история» или «обществознание».
Дизайн	Профессиональное испытание (черчение), творческое испытание (композиция)	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников

Приложение 4
к Правилам приема

Профиль олимпиады	Вступительное(ые) испытание(я)	Направления подготовки (специальности) по Приложению 1 к Правилам приема**
Естественные науки	Математика, физика	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлены общеобразовательные предметы «математика» или «физика».
Журналистика	Профессиональное испытание (конкурс «профессия – журналист»), творческое испытание (эссе)	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Инженерное дело	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Инженерные биологические системы: агробиотехнологии	Биология, математика, химия, география, физика, информатика и ИКТ, иностранный язык	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Инженерные науки	Математика, химия, информатика и ИКТ, физика	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Иностранные языки	Иностранный язык	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «иностранный язык»
Иностранный язык	Иностранный язык	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «иностранный язык».
Интеллектуальные робототехнические системы	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Интеллектуальные энергетические системы	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Информатика	Информатика и ИКТ	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлены «информатика и ИКТ

Приложение 4
к Правилам приема

Профиль олимпиады	Вступительное(ые) испытание(я)	Направления подготовки (специальности) по Приложению 1 к Правилам приема**
Информационная безопасность	Информатика и ИКТ	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «информатика и ИКТ»
Искусственный интеллект	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Искусство	Творческое испытание (композиция), профессиональное испытание (композиция), творческое испытание (рисунок)	54.03.01 Дизайн, 07.03.01 Архитектура
Искусство (мировая художественная культура)	Профессиональное испытание (в области искусства)	44.03.01 Педагогическое образование (Музыкальное и театральное искусство)
Искусство, черчение	Профессиональное испытание (черчение), творческое испытание (композиция), творческое испытание (живопись), профессиональное испытание (композиция), творческое испытание (рисунок)	54.03.01 Дизайн, 54.03.04 Реставрация, 07.03.01 Архитектура
Испанский язык	Иностранный язык	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «иностранный язык»
История	История	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «история»
История мировых цивилизаций	История	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «история»
История российской государственности	История	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «история»
Итальянский язык	Иностранный язык	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «иностранный язык»

Приложение 4
к Правилам приема

Профиль олимпиады	Вступительное(ые) испытание(я)	Направления подготовки (специальности) по Приложению 1 к Правилам приема**
Китайский язык	Иностранный язык	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «иностранный язык»
Композитные технологии	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Компьютерная безопасность	Информатика и ИКТ, Математика	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников.
Компьютерное моделирование и графика	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Культурология	Обществознание, история	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Летающая робототехника	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Лингвистика	Русский язык, иностранный язык, математика	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлены общеобразовательные предметы «иностранный язык», или «русский язык», или «математика»
Литература	Литература	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «литература»
Математика	Математика	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «математика»
Медицина	Биология, математика, обществознание, иностранный язык	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Международные отношения и глобалистика	История	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «история»

Приложение 4
к Правилам приема

Профиль олимпиады	Вступительное(ые) испытание(я)	Направления подготовки (специальности) по Приложению 1 к Правилам приема**
Наносистемы и наноинженерия	Биология, математика, химия, география, физика, информатика и ИКТ, иностранный язык	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Нанотехнологии	Химия, физика, математика, биология	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлены общеобразовательные предметы «химия», или «математика», или «физика», или «биология».
Нейротехнологии и когнитивные науки	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Немецкий язык	Иностранный язык	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «иностранный язык»
Новые материалы	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Обществознание	Обществознание	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «обществознание»
Основы безопасности жизнедеятельности	Профессиональное испытание (основы безопасности жизнедеятельности)	38.05.02 Таможенное дело
Основы бизнеса	Обществознание, история, география, информатика и ИКТ, иностранный язык, математика	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Основы православной культуры	История	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «история»
Педагогические науки и образование	Русский язык, обществознание, математика, физика, информатика и ИКТ, химия, биология, иностранный язык, литература, история, география	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Передовые производственные технологии	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников

Приложение 4
к Правилам приема

Профиль олимпиады	Вступительное(ые) испытание(я)	Направления подготовки (специальности) по Приложению 1 к Правилам приема**
Политология	История, обществознание	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлены общеобразовательные предметы «обществознание» или «история».
Право	Обществознание	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен предмет «обществознание».
Предпринимательство	Обществознания, история, география, информатика и ИКТ, иностранный язык, математика	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Предпрофессиональная по инженерно-конструкторскому направлению	Физика, информатика и ИКТ, химия, математика	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Предпрофессиональная по научно-технологическому направлению	Физика, информатика и ИКТ, химия, математика	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Программирование	Информатика и ИКТ	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Психология	Биология, математика, обществознание	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Религиоведение	История, обществознание, литература, география, иностранный язык	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Рисунок	Профессиональное испытание (черчение), творческое испытание (композиция)	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Рисунок и архитектурная композиция	Профессиональное испытание (композиция), творческое испытание (рисунок)	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Рисунок, живопись, скульптура, дизайн	Профессиональное испытание (черчение), творческое испытание (композиция)	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Робототехника	Математика, информатика и ИКТ, физика	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников

Приложение 4
к Правилам приема

Профиль олимпиады	Вступительное(ые) испытание(я)	Направления подготовки (специальности) по Приложению 1 к Правилам приема**
Родные языки	Русский язык	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Русский язык	Русский язык	42.03.01 Реклама и связи с общественностью, 42.03.02 Журналистика, 44.03.01 Педагогическое образование (Начальное образование), 44.03.01 Педагогическое образование (Дошкольное образование), 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (Начальное образование. Логопедическая работа в начальной школе), 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (Русский язык. Литература)
Социология	История, обществознание	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлены общеобразовательные предметы «обществознание» или «история».
Спутниковые системы	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Техника и технологии	Математика, химия, информатика и ИКТ, физика, обществознание, история, география, иностранный язык	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Технический рисунок и декоративная композиция	Информатика и ИКТ, математика, физика	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Технологии беспроводной связи	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Технологии виртуальной дополненной реальности	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Технология	Математика, физика, информатика и ИКТ, химия, биология	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (Технология. Экономическое образование)
Умный город	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников

Приложение 4
к Правилам приема

Профиль олимпиады	Вступительное(ые) испытание(я)	Направления подготовки (специальности) по Приложению 1 к Правилам приема**
Физика	Физика	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «физика»
Физическая культура	Профессиональное испытание (физическая культура)	44.03.01 Педагогическое образование (Физическая культура), 49.03.01 Физическая культура
Филология	Иностранный язык, литература, русский язык	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлены общеобразовательные предметы «иностранный язык», или «литература», или «русский язык».
Философия	Обществознание	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «обществознание».
Финансовая безопасность	Обществознание, история, география, информатика и ИКТ, иностранный язык, математика	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Финансовая грамотность	Обществознание	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «обществознание»
Французский язык	Иностранный язык	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «иностранный язык»
Химия	Химия	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлен общеобразовательный предмет «химия».
Цифровые технологии в архитектуре	Математика, профессиональное испытание (композиция), творческое испытание (рисунок)	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Экология	Биология, география, математика, химия, информатика и ИКТ, физика	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников
Экономика	Математика, обществознание	Направления, на которые в качестве вступительного испытания установлены общеобразовательные предметы «обществознание» или «математика».

Приложение 4
к Правилам приема

Профиль олимпиады	Вступительное(ые) испытание(я)	Направления подготовки (специальности) по Приложению 1 к Правилам приема**
Ядерные технологии	Математика, информатика и ИКТ, физика, иностранный язык, химия	По направлениям подготовки, указанным в Перечне олимпиад школьников

* - Олимпиады школьников, входящие в Перечень Олимпиад школьников и их уровней на 2022/23 учебный год (утверждён Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 30.08.2022 года №828);

- Олимпиады школьников, входящие в Перечень Олимпиад школьников и их уровней на 2021/22 учебный год (утверждён Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 31.08.2021 года №804);

- Олимпиады школьников, входящие в Перечень Олимпиад школьников и их уровней на 2020/21 учебный год (утверждён Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 27.08.2020 года №1125);

- Олимпиады школьников, входящие в Перечень Олимпиад школьников и их уровней на 2019/20 учебный год (утверждён Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 30.08.2019 года №658);

** - Соответствие профиля олимпиады и общеобразовательного предмета устанавливается на основании Перечня олимпиад школьников в случае, если в Перечне олимпиад такое соответствие указано. Если в Перечне олимпиад школьников для олимпиады с данным профилем указаны специальности и (или) направления подготовки высшего образования, то олимпиада учитывается только при поступлении на данные специальности и (или) направления подготовки.

При поступлении в ВлГУ на основании особого права, указанного в пункте 21 Правил приема, учитываются только результаты участия в олимпиадах для 10-11 классов.

**2. Соответствие образовательных программ (программ магистратуры) направлениям
Всероссийской олимпиады студентов «Я – профессионал»**

Направление олимпиады	Направления подготовки по Приложению 1 к Правилам приема
Автомобилестроение	13.04.03 Энергетическое машиностроение 15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Агропромышленный комплекс (агрономия)	06.04.02 Почвоведение
Безопасность информационных систем и технологий критически важных объектов	10.04.01 Информационная безопасность
Бизнес-информатика	38.04.05 Бизнес-информатика
Биоинженерия и биоинформатика	06.04.01 Биология
Биотехнологии	06.04.01 Биология
Биология	06.04.01 Биология
Ветеринария и зоотехния	06.04.01 Биология
Востоковедение: китаеведение, корееведение, японоведение	44.04.01 Педагогическое образование (Иностранные языки и межкультурная коммуникация)
Государственное и муниципальное управление	38.04.02 Менеджмент 38.04.04 Государственное и муниципальное управление
Дизайн	54.04.04 Реставрация
Журналистика	44.04.01 Педагогическое образование (Филологическое образование)
Инноватика	27.04.05 Инноватика
Информационная и кибербезопасность	10.04.01 Информационная безопасность
Искусственный интеллект	09.04.01 Информатика и вычислительная техника (Инженерия искусственного интеллекта) 09.04.02 Информационные системы и технологии 09.04.03 Прикладная информатика
Классный руководитель	44.04.01 Педагогическое образование
Лазерные, плазменные и радиационные технологии	12.04.05 Лазерная техника и лазерные технологии
Лингвистика	44.04.01 Педагогическое образование (Иностранные языки и межкультурная коммуникация)

Приложение 4
к Правилам приема

Направление олимпиады	Направления подготовки по Приложению 1 к Правилам приема
Математика	01.04.02 Прикладная математика и информатика 02.04.01 Математика и компьютерные науки 44.04.01 Педагогическое образование (Математическое образование)
Математическое моделирование	01.04.02 Прикладная математика и информатика 02.04.01 Математика и компьютерные науки
Материаловедение и технологии материалов	22.04.01 Материаловедение и технологии материалов
Машиностроение	13.04.03 Энергетическое машиностроение 15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Менеджмент	38.04.02 Менеджмент 38.04.03 Управление персоналом 38.04.04 Государственное и муниципальное управление 44.04.01 Педагогическое образование (Менеджмент в образовании)
Металлургия	22.04.01 Материаловедение и технологии материалов
Налоги и налогообложение	38.04.01 Экономика
Нанотехнологии в электронике и радиофотонике	11.04.01 Радиотехника 11.04.03 Конструирование и технология электронных средств 12.04.04 Биотехнические системы и технологии 12.04.05 Лазерная техника и лазерные технологии
Педагогическое образование (дошкольное)	44.04.01 Педагогическое образование (Педагогика и психология дошкольного и начального образования) 44.04.01 Педагогическое образование (Менеджмент в образовании) 44.04.01 Педагогическое образование (Педагогическая инноватика) 44.04.02 Психолого-педагогическое образование 44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование
Педагогическое образование (основное)	44.04.01 Педагогическое образование 44.04.02 Психолого-педагогическое образование 44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование
Программирование и информационные технологии	09.04.01 Информатика и вычислительная техника 09.04.02 Информационные системы и технологии
Программная инженерия	09.04.04 Программная инженерия
Психология	37.04.01 Психология

Приложение 4
к Правилам приема

Направление олимпиады	Направления подготовки по Приложению 1 к Правилам приема
Реклама и связи с общественностью	44.04.01 Педагогическое образование (Филологическое образование)
Робототехника	15.04.06 Мехатроника и робототехника
Социальная работа и организация работы с молодежью	44.04.02 Психолого-педагогическое образование
Социология	44.04.02 Психолого-педагогическое образование
Специальное (дефектологическое) образование	44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование
Строительство	08.04.01 Строительство
Теплоэнергетика и теплотехника	08.04.01 Строительство
Технологии медицины будущего	06.04.01 Биология
Технологическое предпринимательство	38.04.02 Менеджмент
Транспорт	23.04.01 Технология транспортных процессов
Торговое дело	38.04.06 Торговое дело
Физика	11.04.01 Радиотехника 11.04.03 Конструирование и технология электронных средств 12.04.05 Лазерная техника и лазерные технологии
Физика и технологии уникальных научных установок класса «мегасайенс»	11.04.01 Радиотехника 11.04.03 Конструирование и технология электронных средств 12.04.04 Биотехнические системы и технологии 12.04.04 Биотехнические системы и технологии 12.04.05 Лазерная техника и лазерные технологии
Филология	44.04.01 Педагогическое образование (Филологическое образование)
Финансы и кредит	38.04.08 Финансы и кредит
Химическая технология	18.04.01 Химическая технология
Химия	04.04.01 Химия
Экология	05.04.06 Экология и природопользование
Экономика	38.04.01 Экономика 38.04.05 Бизнес-информатика

Приложение 4
к Правилам приема

Направление олимпиады	Направления подготовки по Приложению 1 к Правилам приема
Электроника, радиотехника и системы связи	11.04.01 Радиотехника 11.04.03 Конструирование и технология электронных средств 12.04.04 Биотехнические системы и технологии 12.04.05 Лазерная техника и лазерные технологии
Электроэнергетика	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
Юриспруденция	40.04.01 Юриспруденция
Ядерные физика и технологии	11.04.01 Радиотехника 11.04.03 Конструирование и технология электронных средств 12.04.04 Биотехнические системы и технологии 12.04.05 Лазерная техника и лазерные технологии

Проректор по образовательной деятельности

Ответственный секретарь приемной комиссии

Начальник управления правового обеспечения деятельности

А.А. Панфилов

Т.А. Козлова

А.С. Феофилактов